

# TUARASCÁIL BHLIANTÚIL 2024 – 2025

Ollscoil Teicneolaíochta an Oirdheiscirt  
**AG NASCADH AR MHAITHE LE TIONCHAR**



# CLÁR

|                                                                     |           |                                                       |                                                                    |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----|
| Réamhráite . . . . .                                                | 2         | 5.7                                                   | Eispéireas an Mhic Léinn . . . . .                                 | 50  |
| <b>1 ÁR MBLIAIN Á LÉIRIÚ AG UIMHREACHA . . . . .</b>                | <b>6</b>  | 5.8                                                   | Seirbhísí Tacaíochta do Mhic Léinn . . . . .                       | 52  |
| <b>2 ÁR MBUAICPHOINTÍ NA BLIANA . . . . .</b>                       | <b>10</b> | 5.9                                                   | Spórt in SETU . . . . .                                            | 56  |
| <b>3 AG NASCADH AR MHAITHE LE TIONCHAR . . . . .</b>                | <b>16</b> | <b>6 ÁR RANNPHÁIRTÍOCHT . . . . .</b>                 | <b>60</b>                                                          |     |
| 3.1 Fís, Misean agus Luachanna . . . . .                            | 17        | 6.1                                                   | Rannpháirtíocht Réigiúnach . . . . .                               | 61  |
| 3.2 Tosaíochtaí Straitéiseacha . . . . .                            | 18        | 6.2                                                   | Rannpháirtíocht Idirnáisiúnta . . . . .                            | 64  |
| 3.3 Foirne agus Struchtúir agus Oibríochtaí Eagraíochtúla . . . . . | 22        | <b>7 INBHUANAITHEACHT . . . . .</b>                   | <b>72</b>                                                          |     |
| 3.4 Bonneagar an Champais . . . . .                                 | 25        | 7.1                                                   | Treochlár Gníomhaíochta ar son na hAeráide . . . . .               | 73  |
| <b>4 ÁR NUÁLAÍOCHT AGUS TAIGHDE . . . . .</b>                       | <b>26</b> | 7.2                                                   | Ag Díriú ar an Aeráid agus ar an mBithéagsúlacht . . . . .         | 75  |
| 4.1 Taighde agus Nuálaíocht agus Tosaíochtaí Réigiúnacha . . . . .  | 27        | 7.3                                                   | Ag Díriú ar Fhorbairt Inbhuanaithe . . . . .                       | 76  |
| 4.2 Aschuir Thaighde agus Foilseacháin . . . . .                    | 30        | <b>8 ÁR BHFOIREANN . . . . .</b>                      | <b>78</b>                                                          |     |
| 4.3 Buaicphointí Feidhmíochta . . . . .                             | 31        | 8.1                                                   | Próifíl na Foirne . . . . .                                        | 79  |
| 4.4 Ailíniú na dTosaíochtaí Straitéiseacha . . . . .                | 32        | 8.2                                                   | Comhionannas, Éagsúlacht & Ionchuimsiú in SETU . . . . .           | 81  |
| 4.5 Tionchar Bríoch, Forbairt Acmhainne . . . . .                   | 33        | 8.3                                                   | Sármhaitheas AD i dTaighde . . . . .                               | 84  |
| 4.6 Réimsí Taighde Láidreachta agus Acmhainneachta . . . . .        | 36        | 8.4                                                   | Imeachtaí um Aitheantas d'Fhostaithe . . . . .                     | 85  |
| <b>5 ÁR BHFOGHLAIMEOIRÍ . . . . .</b>                               | <b>38</b> | <b>9 ÁR GCÚRSAÍ AIRGEADAIS . . . . .</b>              | <b>86</b>                                                          |     |
| 5.1 Próifíl an Fhoghlaimora . . . . .                               | 39        | 9.1                                                   | Ráiteas ar Ioncam Cuimsitheach . . . . .                           | 87  |
| 5.2 Fostaíocht na gCéimithe . . . . .                               | 40        | 9.2                                                   | Ráiteas ar Staid Airgeadais – Clár Comhardaithe . . . . .          | 89  |
| 5.3 Teagasc agus Foghlaim ar Feadh an tSaoil in SETU . . . . .      | 42        | <b>10 ÁR RIALACHAS . . . . .</b>                      | <b>90</b>                                                          |     |
| 5.4 Forbairt Clár Nua . . . . .                                     | 46        | 10.1                                                  | Coistí an Bhoird Rialaithe . . . . .                               | 92  |
| 5.5 Céimeanna Tríú Leibhéil Comhaontaithe in SETU . . . . .         | 48        | 10.2                                                  | Comhaltacht an Bhoird Rialaithe agus na gCoistí Freastal . . . . . | 95  |
| 5.6 Tionscadail agus Taispeántais Deiridh na Mac Léinn . . . . .    | 49        | 10.3                                                  | An Chomhairle Acadúil 2024-2025 . . . . .                          | 99  |
|                                                                     |           | 10.4                                                  | Acht na dTeangacha Oifigiúla (Leasú) 2021 . . . . .                | 99  |
|                                                                     |           |                                                       | Faighteoirí Dochtúireachta Oinigh . . . . .                        | 101 |
|                                                                     |           | <b>Aguisín A: ASCHUIR TAIGHDE SETU 2024 . . . . .</b> | <b>102</b>                                                         |     |

# RÉAMHRÁITE



## RÉAMHRÁ AN CHATHAOIRLIGH



Fáilte chuig tuarascáil bhliantúil Ollscoil Teicneolaíochta an Oirdheiscirt (SETU) don tréimhse tuairiscithe 2024-2025. Bliain a bhí i dtríú bliain acadúil na hOllscoile ina raibh

forbairt leanúnach ar siúl i ngach réimse den teagasc, den taighde, agus den rannpháirtíocht phoiblí. Tá SETU ag leanúint ar aghaidh de réir a mhisin, is é sin, réigiún an oirdheiscirt a bhunathrú chun feabhais ó thaobh cúrsaí eacnamaíochta, sóisialta agus cultúrtha de.

D'éirigh le SETU ár n-athbhreithniú institiúideach CINNTE a chur i gcrích a rinne QQI (Dearbhú Cáilíochta agus Cáilíochtaí Éireann). Tá sé ar fáil [anseo](#). Fuair SETU moladh as ár dtiomantas do dhearbhu cáilíochta, do rialachas éifeachtach, agus d'fhís straitéiseach, agus léiríonn an tuarascáil vóta muiníne láidir i bhfeidhmíocht na hOllscoile ó bunaíodh í i mí Bhealtaine 2022.

Tháinig Bord Rialaithe SETU le chéile aon uair déag i rith na bliana acadúla, agus leanann sé de thacaíocht a thabhairt don Ollscoil i dtaca lena misean teagasc den chaighdeán is airde a sholáthar agus taighde den scoth a dhéanamh a chruthaíonn deiseanna nua ríthábhachtacha

do réigiún an oirdheiscirt. Gabhaim buíochas ó chroí le gach ball den Bhord Rialaithe agus de na coistí as a ndílseacht do SETU.

Leanaimid orainn ag foilsiú miontuairiscí cruinnithe uile an Bhoird Rialaithe ar shuíomh gréasáin SETU, agus tacaítear leo siúd leis an eolas is déanaí faoi rudaí tábhachtacha ar ár gcainéil mheán sóisialta. Gach bliain, téann meas phobal SETU ar an dea-rialachas i méid de réir mar a aithnítear an ról riachtanach atá aige maidir le dul chun cinn a chothú agus cáil na hOllscoile a fheabhsú.

Tá dul chun cinn suntasach déanta ag SETU maidir le comhlíonadh ár ngealltanais i leith na Gaeilge, ag cinntiú go gcomhlíonaimid ár ndualgais agus ár n-oibleagáidí reachtúla faoi Acht na dTeangacha Oifigiúla 2003 agus an leasú a rinneadh air in 2021. Mar thoradh ar an chéad Oifigeach Gaeilge a cheapadh in SETU tá tús curtha le réimse gníomhaíochtaí chun an teanga a chur chun cinn i measc fhoireann na hOllscoile agus chun caidrimh a thógáil le comhpháirtithe Gaeilge agus eagraíochtaí cultúrtha.

Garspíoc shuntasach i bhforbairt eagraíochtúil na hOllscoile ab ea ceapachán an Uasail David Denieff mar Leas-Uachtarán Sinsearach Oibríochtaí

(Príomhoifigeach Oibríochtaí). Is ceann de thrí ról Leas-Uachtarán Shinsearaigh é seo, lena n-áirítear freisin Leas-Uachtarán Sinsearach Airgeadais (Príomhoifigeach Airgeadais) agus Leas-Uachtarán (Príomhoifigeach Acadúil).

Gabhaimid buíochas lenár bhfoireann agus lenár mic léinn as a bhfiosracht, a gcruthaitheacht agus a ndiongbháilteacht maidir lenár n-ollscoil a mhúnlú. Gabhaimid buíochas freisin leis na luchtanna leasa agus leis na hionadaithe poiblí ón oirdheisceart a leanann de bheith ag déanamh ionadaíochta thar ceann SETU, lena chinntiú go bhfuil ollscoil ag an réigiún atá ag teacht lena chuid ardspríocanna.

Faoi cheannaireacht spreagúil Uachtarán SETU, an tOllamh Veronica Campbell, tá SETU ag fás agus ag forbairt go tapa. Gabhaimid ár mbuíochas ó chroí le Veronica as a tiomantas, a fíis straitéiseach agus a dílseacht do SETU. Táimidne, ar an mBord Rialaithe, ag tnúth le leanúint de thacaíocht a thabhairt di féin, dá foireann cheannaireachta agus do phobal iomlán SETU sna blianta amach romhainn.

Beannachtaí ó chroí,

**An tOllamh Patrick Prendergast**

Cathaoirleach an Bhoird Rialaithe agus Seansailéir

## RÉAMHRÁ AN UACHTARÁIN



Is mór an onóir dom tuarascáil bhliantúil SETU na bliana 2024-2025 a chur i láthair. Tugtar léiriú inti ar bhliain a bhí lán de dhul chun cinn, d'fhás agus de chomhoibriú leanúnach chun ollscoil a bhfuil cáil uirthi a thógáil don oirdheisceart. Creidim go bhfuil fuinneamh agus tiomantas ár bhfoirne agus ár mac léinn le feiceáil ar gach leathanach den tuarascáil seo. Mar Uachtarán ar SETU, is ábhar misnigh dom an dul chun cinn atá déanta againn mar phobal le linn na dtrí bliana ó bunaíodh sinn mar ollscoil in 2022, agus gabhaim buíochas ó chroí lenár bpáirtithe leasmhara go léir as a dtacaíocht.

I mbliana, fuaireamar an dea-scéal gur roghnaíodh SETU chun dhá chlár nua mór le rá a sheachadadh - tréidliacht agus cógaisíocht. Léiríonn na fógraí seo muinín mhór as ár rath go dtí seo, agus leathnú suntasach ar phunann ár gclár a théann chun tairbhe d'fhoghlaimoirí agus do chomhpháirtithe tionscail sa réigiún.

Tá cultúr láidir taighde agus nuálaíochta ag croílár ardspríocanna SETU i gcónaí, agus rinneadh dul chun cinn suntasach le linn na tréimhse tuairiscithe seo ar fud ár gcumas taighde, ár n-acmhainní agus ár gcáil. Ba nóiméad suntasach den bhliain é an fógra gurb í SETU an phríomhollscoil teicneolaíochta in Éirinn maidir le maoiniú taighde ó Fhís Eorpach a fháil - bronnadh breis agus €12 mhilliún uirthi. Cuireann sé seo SETU ar thús cadhnaíochta sa taighde a fhaigheann maoiniú ón Eoraip laistigh dár n-earnáil – éacht iontach atá tuillte againn!

Bhí ceannaireacht SETU le feiceáil freisin i ngníomhaíochtaí ár nOifige EDI (Comhionannas, Éagsúlacht agus Ionchuimsiú). I mí an Mhárta 2025, bronnadh Gradam Institiúideach Cré-umha Athena Swan na hÉireann orainn, rud a thugann aitheantas dár ndílseacht don chomhionannas inscne agus don ionchuimsiú. Mar phobal, is féidir linn a bheith an-bhródúil as an gceannaireacht atá léirithe ag SETU maidir le cultúr muintearais a chothú i measc na foirne agus na mac léinn.

Bhí líon mór éachtaí a bhain leis an iliomad ábhar againn i gcaitheamh na bliana; rinneamar ceiliúradh ar phunann an Roinn Aeraspáis atá ag dul i méid; sheolamar an chéad cheann as dhá phlean fo-straitéiseacha de chuid SETU don taighde, don oideachas agus don fhoghlaim ar feadh an tsaoil; reáchtáladar ár gcéad Ghradam Sármhaitheasa sa Teagasc; agus bhunaíomar Oifig um Fhorbairt Inbhuanaithe, agus sin ar fad agus sinne ag neartú ár gcomhpháirtíochtaí agus ár láithreachtaí dhomhanda. Tháinig borradh leis, faoinár dtionscadail chaipitil, agus an tAire Lawless ag casadh an fhóid don dara chéim den chlár Comhpháirtíochta Príobháidí Poiblí san Ardoideachas in SETU. Mar is gnáth, d'éirigh thar barr lenár gcuid mac léinn ag taispeántais, searmanais bhronnta gradaim agus comórtais náisiúnta agus idirnáisiúnta.

Go háirithe, d'éirigh le daoine dár n-ollscoil sna ócáidí a luaitear sa tuarascáil seo i mbliain a riabh roinnt dúshlán ag gabháil léi chomh maith. Mar eagraíocht mhór, tá dul chun cinn déanta againn ar ár bhfís do SETU gan struchtúr eagraíochtúil críochnaitheach atá

oiriúnach don bhfeidhm. Cé go bhfáiltímid roimh cheadú na dtrí phost mar Leas-Uachtarán Sinsearach, leanfaimid orainn ag moladh go gceadófaí príomhphoist cheannaireachta eile chun struchtúr SETU a bhunú orthu ar mhaithe le fáis agus tionchair inbhuanaithe.

Bhí dúshlán suntasach gan choinne romhainn freisin nuair a tugadh an cibearionsaí ar chórais TF ár n-ollscoile go déanach i mí Dheireadh Fómhair 2024. Gan amhras, bhí tionchar mór aige seo ar ghnáthoibríochtaí na hOllscoile. Gabhaim buíochas ó chroí lenár bhfoireann, lenár mic léinn agus lenár bpáirtithe leasmhara as a n-athléimneacht agus as a ndílseacht do SETU le linn na tréimhse seo.

Mar fhocal deiridh, ba mhaith liom aitheantas a thabhairt d'ionadaithe poiblí an oirdheiscirt as an tacaíocht leanúnach atá á tabhairt acu do SETU – tá a dtacaíocht thraspháirtí ríthábhachtach chun fíoracmhainneacht ár n-ollscoile agus ár réigiúin a bhaint amach.

Gabhaim buíochas freisin le gach ball de Bhord Rialaithe SETU as a ngairmiúlacht, a ndíograis agus a dtreoir, agus táim ag tnúth lenár gcomhoibriú leanúnach agus sinne ag obair chun ollscoil a chruthú a léiríonn an tallann, an chruthaitheacht agus an nuálaíocht atá mar shaintréith ag réigiún an oirdheiscirt.

**An tOllamh Veronica Campbell**  
Uachtarán SETU

## RÉAMHRÁ Ó UACHTARÁN AONTAS NA MAC LÉINN



Is mór an onóir dom fáilte a chur romhaibh chuig tuarascáil bhliantúil SETU don bhliain 2024-2025, tuarascáil ina dtugtar léargas soiléir ar dhul chun cinn, ar ghnóthachtálacha agus ar fhorbairtí ár n-ollscoile atá bainte amach againn in 2024-2025. Mar ollscoil nua, nach bhfuil ach trí bliana ar an bhfód, is iontach an rud é an dul chun cinn a fheiceáil atá déanta ag ár n-ollscoil laistigh de thréimhse chomh gairid sin. Is féidir liom a rá go sona sásta go bhfuil mé bródúil as a bheith mar chuid den tuarascáil seo agus as an deis a bheith agam guth na mac léinn a chur in iúl i ndoiciméad chomh tábhachtach sin.

Is rud amháin é tuarascáil a bheith go maith, ach i gcás na tuarascála seo, tá sí dírithe ar na mic léinn freisin.

Is léir ón tuarascáil seo go bhfuil SETU ag baint amach a sprice a bheith ina “ollscoil teicneolaíochta cheannródaíoch a bhfuil tionchar bunathraitheach aici ar ár bpobal, ar oirdheisceart na hÉireann agus níos faide i gcéin”. Sa bhliain 2024-2025, chuir mic léinn SETU le tionchar a imirt trína n-éachtaí acadúla, taighde agus spóirt. Chonaiceamar an méid a chuir ár gcuid taighdeoirí le misean spáis NASA, áit ar chuir léachtóir de chuid SETU agus ár dtaighdeoir iarchéime féin obair ar fáil faoin “phálasta turgnamhach fuartháthaithe mar chuid de ASTROBEAT.” Is léargas iontach ar SETU agus ar a pobal é an tionchar a thuiscint atá ag ár gcuid mac léinn agus ár bhfoireann ar mhóroibriochtaí eile ar

fud an domhain.

I mí na Samhna 2024 chonaiceamar mar a bhuaigh SETU an Díospóireacht Mhór ar Agaibhia (GAFD) a bhí ar siúl ina naoú bliain. Dawn Meats a d'eagraigh an ócáid seo agus bhí sé á óstáil ag SETU den tríú bliain as a chéile. Ba údar mór bróid dár gcuid mac léinn é nuair a bhuaigh siad an díospóireacht dar teideal “Creideann daoine lucht tionchair na meán sóisialta níos mó ná fíricí eolaíocha faoi thomhaltas feola deirge”. Is mór an onóir dom a rá go bhfuil obair fíor-iontach déanta ag na mic léinn seo agus iad ag déanamh ionadaíochta dóibh féin agus don Ollscoil i ndíospóireacht chomh tráthúil, sármhaith sin. Tá ár gcuid mac léinn bródúil as ionadaíocht a dhéanamh do SETU, agus ba éacht den chéad scoth é seo.

I mbliana bhí grúpa mac léinn ó SETU ag freastal ar an Global Game Jam leis, an ócáid is mó ar domhan maidir le forbairt cluichí. Ar an drochuair, mar gheall ar Stoirm Éowyn, bhí campas Bhóthar Chill Chainnigh i gCeatharlach dúnta, ach sheas ár gcuid mac léinn an fód agus rinne siad oiriúnú chun teacht le chéile ar Discord. Nuair a bhí an stoirm thart, tháinig na mic léinn le chéile arís agus tháinig a gcuid scileanna i mbláth. Is iontach a fheiceáil a diongbháilte atá ár gcuid mac léinn agus an iarracht mhór a dhéanann siad chun ionadaíocht a dhéanamh dóibh féin agus dár n-ollscoil.

Ag leanúint ar aghaidh ón méid seo fuair ár mic léinn SETU aitheantas i mbliana ar an leibhéal náisiúnta ag Gradaim Náisiúnta Spóirt na Mac Léinn in Éirinn. Anseo, bronnadh duaiseanna

ar bheirt mhac léinn as a gcuid “rath spóirt agus ceannaireacht chlub,” rud atá ina ghaisce iontach don bheirt mhac léinn. Nuair a fheicimid a fhad agus a éiríonn lenár gcuid mac léinn imeacht ó SETU agus dealramh chomh dearfach sin orthu, spreagann sé go mór ár mothú muintearais agus pobail a chothaíomar anseo in SETU.

Ba bhreá liom leanúint ar aghaidh ag labhairt faoi na héachtaí uile a bhaineamar amach mar ollscoil, is féidir linn níos mó a dhéanamh fós. Faoi láthair, níl dóthain leapacha ann chun go bhféadfadh mic léinn staidéar a dhéanamh go compordach agus fanacht san ollscoil. Arís agus arís eile feicimid go bhfuil mic léinn ag streachailt chun freastal ar ranganna agus lóistín a fháil, agus bíonn maoiniú breise ag teastáil uathu ónár gCiste Cúnaimh do Mhic Léinn nó ónár gciste Leasa Éigeandála mar gheall ar chostais taistil. Caithfidh athrú teacht air seo agus ní mór do SETU, mar an aon ollscoil san oirdheisceart, leanúint de bheith labhairt agus ag déanamh stócaireachta ar mhaithe le maoiniú agus le hathrú beartais chun cóiríocht chuí a chur ar fáil do mhic léinn SETU.

Ba mhaith liom buíochas a ghabháil go pearsanta le gach duine a ghlac páirt sa tuarascáil seo. Tá an tacaíocht ar fad atá faighte agamsa, ag mo fhoireann agus ag ár gcuid mac léinn ó cheann ceann na bliana seo thar barr, agus táim ag tnúth go mór le fáil amach cá bhfuilimid ag dul as seo amach.

**Éirín Ní Fhoghlú**

Uachtarán Aontas na Mac Léinn in SETU

# 1 ÁR MBLIANA Á LÉIRIÚ AG UIMHREACHA



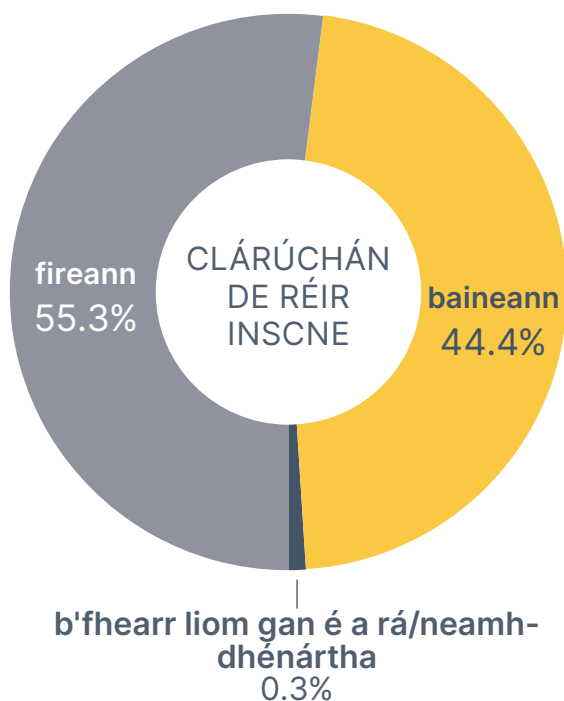


**18,350**

Clárú san Iomlán  
2024-25

**12,641** MAC  
LÉINN  
LÁNAIMSEARTHA

**5,709** MAC  
LÉINN  
PÁIRTAIMSEARTHA



Fíor 1: Clárú SETU de réir Inscne 2024-25 (Foinse: SETU SRS 2025)

**69%** MAC  
LÉINN  
LÁNAIMSEARTHA

**31%** MAC  
LÉINN  
PÁIRTAIMSEARTHA

**2ú** IN ÉIRINN  
MAIDIR LE CION  
D'FHOGHLAIMEOIRÍ  
PÁIRTAIMSEARTHA

**1,008**

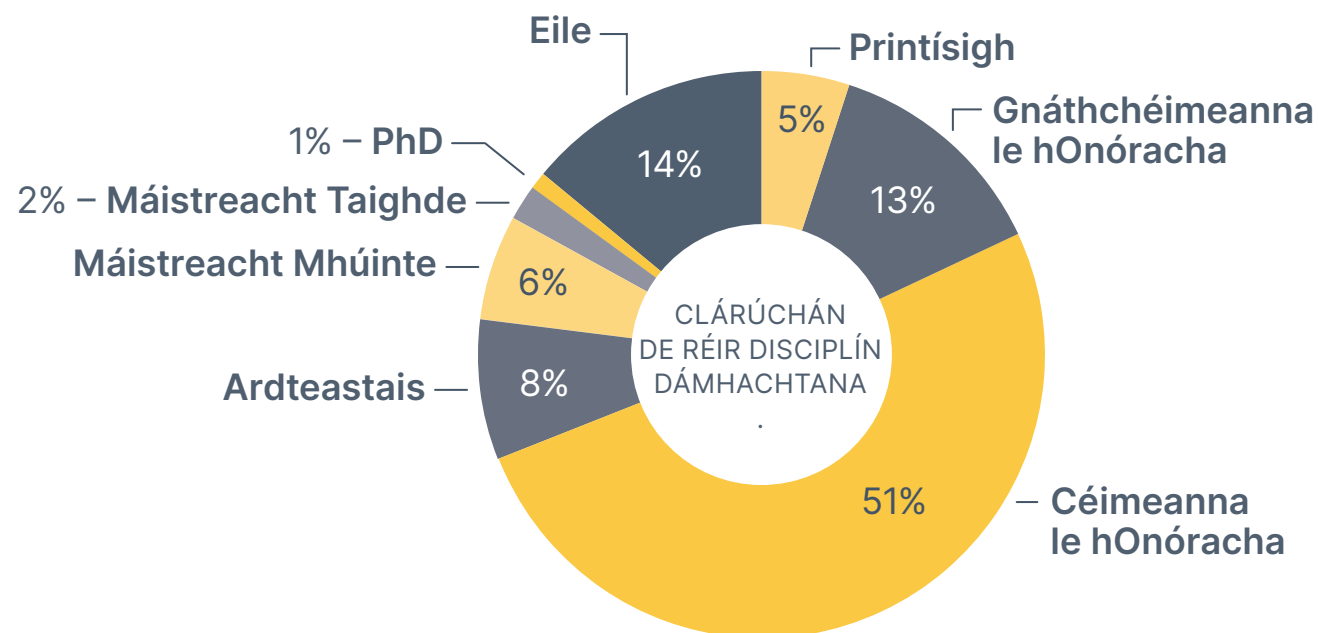
printiseach

**1,656**

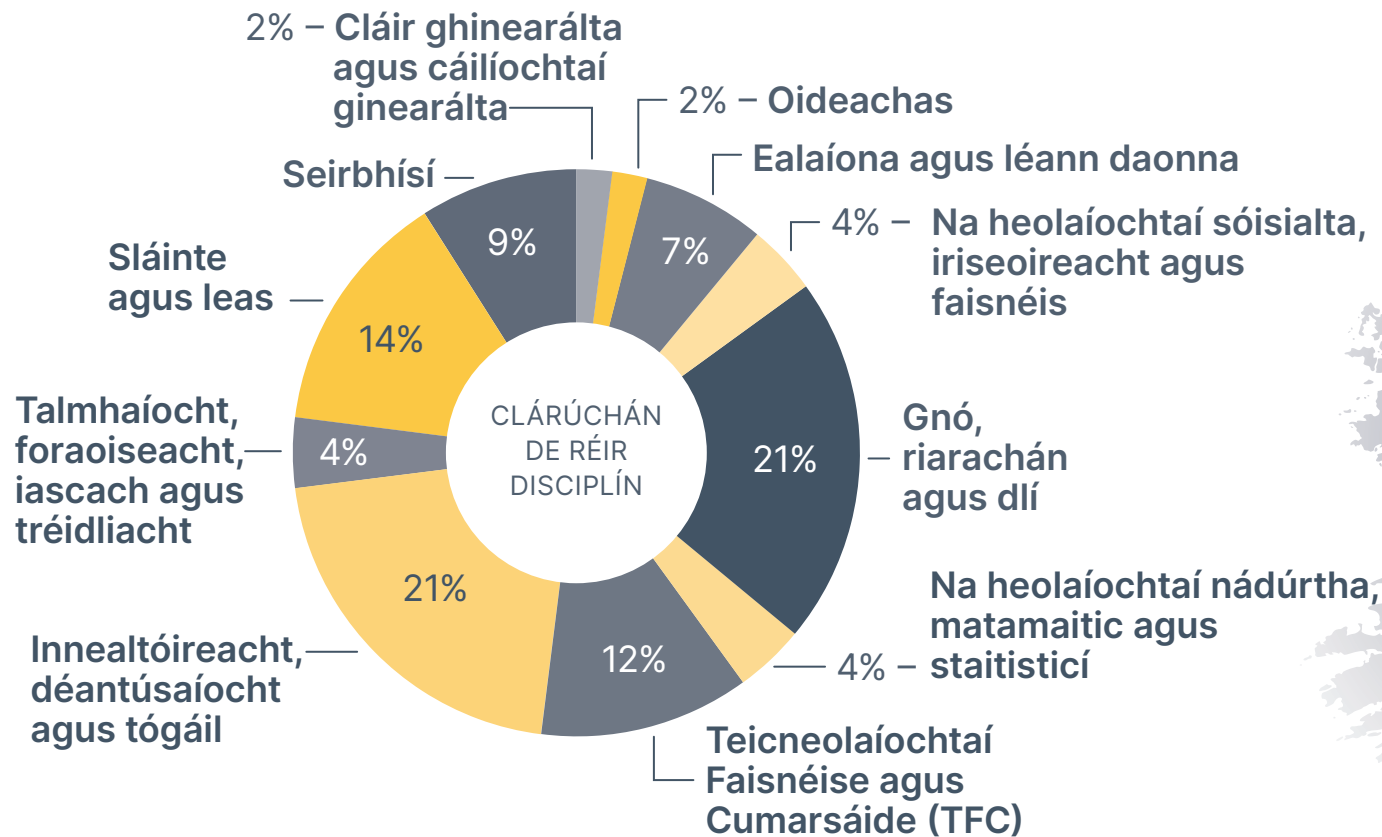
mac léinn  
trasnáisiúnta/  
thar lear

**2,158**

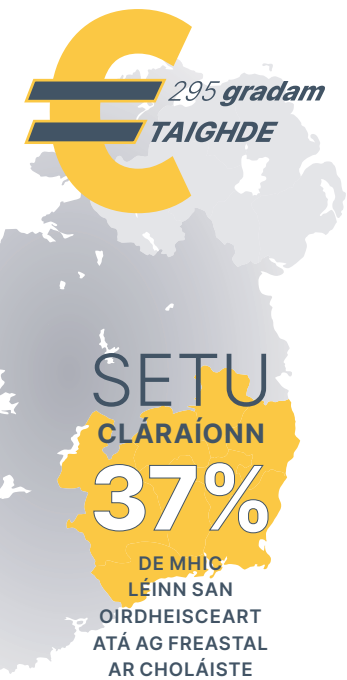
clárú ar chlár  
a chuirtear ar  
fáil i gcomhar le  
comhpháirtithe



Fíor 2: Clárúchán SETU de réir Cineál Dámhachtana 2024-25 (Foinse: SETU SRS 2025)



Fíor 3: Clárúchán SETU de réir Disciplín, 2024-25 (Foinse: SETU SRS 2025)



## 2 ÁR MBUAICPHOINTÍ NA BLIANA



18  
MEÁN  
FÓMHAIR  
2024



### SETU roghnaithe chun clár nua tréidliachta a chur ar fáil

LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO

29  
SAMHAIN  
2024



### Buann foireann SETU an naoú díospóireacht mhór bhliantúil ar Agraibhia

LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO

25  
DEIREADH FÓMHAIR  
2024

### SETU le clár nuálach cógaisíochta nua a thairiscint

LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO



31  
EANÁIR  
2025

### Tá rath ar mhic léinn SETU ag an Global Game Jam

LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO





4  
FEABHRA  
2025

**Buann an t-iarrthóir PhD Dorsa Gradam  
Forbartha Gairme mór le rá as taighde ar an  
radharc**

*LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO*



6  
MÁRTA  
2025

**Lárionad nuálaíochta tuaithe  
seolta i mBaile Aicéit, Contae  
Cheatharlach**

*LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO*

21  
FEABHRA  
2025

**Déanann Ionad Taighde SEAM  
ceiliúradh ar chloch mhíle na 15ú  
bliana trí sheoladh suntasach**

*LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO*



31  
MÁRTA  
2025

**Óstálann SETU an imeacht 'Ag  
Ceiliúradh Aeraspáis', ag cur  
nuálaíocht an tionscail agus  
oiliúint den chéad scoth i láthair**

*LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO*





4  
AIBREÁN  
2025

**Ceiliúránn SETU Gradam  
Institiúideach Cré-umha Athena  
Swan na hÉireann**

LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO



23  
BEALTAINE  
2025

**Cuireann SETU tús le ceiliúradh  
Lá na Fondúireachta 2025 in Ionad  
Ealaíon Loch Garman**

LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO

13  
BEALTAINE  
2025

**Bronnadh maoiniú €3.1 milliún den  
INNOVISION COFUND ar SETU chun  
taighde domhanda ar an radharc agus  
ar chailliúint radhairc a chur chun  
cinn**

LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO



26  
BEALTAINE  
2025

**Onóir bronnta ar mhic léinn  
SETU ag Gradaim Náisiúnta  
Spóirt Mac Léinn na hÉireann**

LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO



27  
BEALTAINÉ  
2025



**Tá SETU chun tosaigh ar ollscoileanna  
teicneolaíochta na hÉireann i dtaobh  
maoinithe ó Fhís Eorpach**

*LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO*

12  
MEITHEAMH  
2025



**Seolann SETU straitéis chun  
rochtain ar oideachas a  
leathnú trí Fhoghlaim ar feadh  
an tsaoil**

*LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO*

12  
MEITHEAMH  
2025

**Osclaíonn SETU go hoifigiúil  
Foirgneamh Seirbhísí  
Corparáideacha úrscothach i  
gCeatharlach**

*LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO*



13  
MEITHEAMH  
2025

**Seolann SETU fíis straitéiseach  
don taighde, don nuálaíocht  
agus don tionchar**

*LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO*





18  
MEITHEAMH  
2025

**Ceapann SETU an chéad  
Phríomhoifigeach Oibríochtaí, David  
Denieffe**

*LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO*



23  
MEITHEAMH  
2025

**Ceiliúránn SETU na chéad Ghradaim  
Sármhaitheasa sa Teagasc. Tugtar  
aitheantas d'oideachasóirí ar fud na  
hOllscoile leo**

*LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO*

23  
MEITHEAMH  
2025

**Cruinníonn saineolaithe domhanda  
ag SETU chun todhchaí an oideachais  
idirnáisiúnta in Éirinn a mhúnlú**

*LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO*



1  
IÚIL  
2025

**Tús curtha le hobair tógála ar  
dhá mhórhionscadal caipitil in  
SETU**

*LÉIGH AN SCÉAL IOMLÁN ANSEO*



### 3 AG NASCADH AR MHAITHE LE TIONCHAR



### 3.1 FÍS, MISEAN AGUS LUACHANNA

Tá fís, misean agus luachanna na heagraíochta curtha in iúl sa chéad phlean straitéiseach de chuid na hOllscoile, Ag Nascadh ar Mhaithe le Tionchar: Ollscoil Teicneolaíochta an Oirdheiscirt, Plean Straitéiseach 2023-2028, a foilsíodh i mí Bhealtaine 2023.

## FÍS

Is é fís SETU ná:

a bheith chun tosaigh mar Ollscoil Teicneolaíochta le tionchar bunathraitheach ar ár bpobal, ar oirdheisceart na hÉireann agus níos faide i gcéin.

## MISEAN

Trí oideachas cuimsitheach agus taighde den scoth, spreagann Ollscoil Teicneolaíochta an Oirdheiscirt nuálaíocht, cumasaíonn sí pobail agus tugann sí tionchar bunathraitheach d'oirdheisceart na hÉireann.

Is Ollscoil Teicneolaíochta ilchampsaid idirnáisiúnta, fhiontraíoch agus nasctha í SETU a spreagfaidh forbairt inbhuanaithe eacnamaíoch, chomhshaoil, chultúrtha agus shóisialta in oirdheisceart na hÉireann.

Cuireann SETU oideachas atá dírithe ar an mac léinn ar fáil agus tá sé tiomanta d'fhoghlaim ar feadh an tsaoil, rochtain, comhionannas agus ionchuimsiú agus do thairiscint chuimsitheach oideachais a chur ar fáil.

Tá ár gcuraclam freagrúil do riachtanais shóisialta, chultúrtha agus fiontair agus tá sé á threorú ag taighde. Cruthóidh ár gcuid taighde tionchar don réigiún go náisiúnta agus go hidirnáisiúnta. Oibreoidh SETU chun tacú le rath na mac léinn agus na foirne agus cothóidh sí timpeallacht chomhghleacúil do chách.

## LUACHANNA

Tá ár luachanna mar bhonn agus mar thaca againn agus cuireann siad an bunús ar fáil dúinn ar a gcothaítear ár bhféiniúlacht agus ár bhfís.

Ag SETU:

- Cuirimid an mac léinn i gcoilár ár gcuid gníomhaíochtaí go léir
- Cuirimid sármhaitheas chun cinn
- Oibrímid i gcomhar le chéile
- Glacaimid le comhionannas, éagsúlacht agus uileghabhálacht
- Gníomhaímid go hinbhuanaithe, go freagrach agus go heiticiúil
- Caithimid le daoine eile le meas.



### 3.2 TOSAÍOCHTAÍ STRAITÉISEACHA

Bunaíonn an plean straitéiseach 'Ag Nascadh ar Mhaithe le Tionchar: Ollscoil Teicneolaíochta an Oirdheiscirt, Plean Straitéiseach 2023-2028' creatlach ina saothróidh SETU a misean agus ina mbainfidh sí amach a fíis uailmhianach. Leagann an plean amach cuspóirí tosaíochta i gceithre réimse, cuspóirí a dtacóidh príomhchumasaitheoirí leo, mar seo a leanas:

- **Nuálaíocht agus Taighde:** Tá sé mar aidhm ag SETU a bheith i gceannas ar nuálaíocht réigiúnach trí thaighde a neartú, trína bonn, a aschuir, agus a tionchar a leathnú agus í ag díriú go háirithe ar thionchar réigiúnach. Tá an Ollscoil ag díriú ar mhéaduithe suntasacha ar mhaoiniú taighde, ar chlárú mac léinn iarchéime, agus ar aistriú eolais.
- **Foghlaiméoirí:** Tá SETU dírithe ar a curaclam feidhmeach, atá bunaithe ar thaighde, a fhorbairt tuilleadh lena chinntiú go n-ullmhaítear céimithe go maith chun cur le sochaí agus le hobair na linne seo. Leathnófar an punann chun leanúint de dheiseanna staidéir éagsúla a thairiscint do mhic léinn agus, dá bhrí sin, tacú le mic léinn a choinneáil sa réigiún.
- **Rannpháirtíocht:** Féachann SETU lena ról mar phríomhinstitiúid réigiúnach a fheabhsú chun inbhuanaitheacht agus forbairt dhearfach a chur chun cinn laistigh de réigiún an oirdheiscirt. Forbróidh sí líonraí réigiúnacha agus náisiúnta agus treoróidh sí iad. Ina theannta sin cothóidh sí comhpháirtíochtaí láidre straitéiseacha idirnáisiúnta.

- **Foireann:** Tá sé mar aidhm ag SETU a bheith ina eagraíocht aontaithe, éagsúil agus ionchuimsitheach agus í tiomanta don sármhaitheas acadúil. Tá sé mar aidhm ag an Ollscoil le linn a plean straitéisigh conairí gairme a shoiléiriú agus a fhorbairt don bhfoireann agus seasamh le luachanna an chomhionannais, na héagsúlachta agus na hionchuimsitheachta. Tá sé mar aidhm ag an Ollscoil cultúr na comhghleacaíochta, oscailteachta agus sármhaitheasa a chothú san ionad oibre.

Dearbhaíonn an Ollscoil ina straitéis go gcinnteoidh sí go mbeidh a struchtúir eagraíochtúla, a bonneagar agus a cuid maoinithe oiriúnach don chuspóir chun cur ar chumas na hollscoile a cuspóirí straitéiseacha a bhaint amach. Éilíonn sé seo gníomhartha áirithe ar thaobh na hOllscoile agus infheistíochtaí ón Stát agus ó áiteanna eile atá leagtha amach mar Chumasóirí sa Phlean Straitéiseach.

I láthair na huaire, tá SETU ag rianú raon leathan príomhtháscairí feidhmíochta (KPlanna) i gcomparáid le spriocanna ar fud na réimsí gníomhaíochta sa Phlean Straitéiseach. Tá ár ndul chun cinn i dtreo an fháis sprice atá leagtha síos againn ar fud na KPlanna do 2028 leagtha amach ar leathanaigh 20 agus 21.



# SETU 2023

Cóimheas Acadúil LE  
Gairmiúil/  
Bainistíocht/  
Foireann tacaíochta

**2 LE 1**  
CÓIMHEAS



**140** COMHAONTÚ  
TAIGHDE  
LE FIONTAR

A LUACH **€1.6m**

**1400** FOIREANN  
LÁNAIMEARHTHA

**365** FOIREANN  
ACADÚIL PhD

BUNMHAOINIÚ  
**€173** milliún

**400**  
LÓISTÍN DO  
MHIC LÉINN

**€23m**  
in aghaidh  
na bliana  
**RANGÚ**  
IDIRNÁISIÚNTA  
BONNLÍNE

**ATHENA SWAN**  
Dámhachtainí  
3 CRÉ - UMHÁ ROINNE

**€300k** CAITEACHAS AR  
OILIÚINT AGUS  
FORBAIRT FOIRNE  
1.5% de bhuiséad neamhphá

**GAN** GRÁID OLLAIMH  
IOMLÁNA

**125,000 M<sup>2</sup>**  
d'FHOIRGNIMH  
CHAMPAIS



**19,200**  
Rollú mac  
léinn

**200 PhD**  
MAC LÉINN

# SETU 2025

Cóimheas Acadúil LE  
Gairmiúil/  
Bainistíocht/  
Foireann tacaíochta

**2 LE 1.23**  
CÓIMHEAS



BUNMHAOINIÚ  
**€202** milliún

**400**  
LÓISTÍN DO  
MHIC LÉINN

**€600k** CAITEACHAS AR  
OILIÚINT AGUS  
FORBAIRT FOIRNE  
1.4% de bhuiséad neamhphá

**GAN** GRÁID OLLAIMH  
IOMLÁNA



**18,350**  
Rollú mac  
léinn

**120** COMHAONTÚ  
TAIGHDE  
LE FIONTAR

A LUACH **€2.18m**

**1340** BALL FOIRNE  
LANAIMSEARTHA

**348** BALL FOIRNE  
ACADÚLA AG  
A BHFUIL PHD

**€27.2m**  
in aghaidh  
na bliana

**CAITEACHAS  
DÍREACH AR  
THAIGHDE**

**ATHENA  
SWAN**

3 CRÉ - UMH A  
ROINNE

**DÁMHACHTAINÍ**

**130,250 M<sup>2</sup>**  
d'FHOIRGNIMH  
CHAMPAIS

**275 PhD**  
MAC LÉINN

# SETU 2028

Cóimheas Acadúil LE  
Gairmiúil/  
Bainistíocht/  
Foireann tacaíochta

**CÓIMHEAS**

**2 LE 1.5**

**BUNMHAOINIÚ**

**€195** milliún

**1160**

**LÓISTÍN DO  
MHIC LÉINN**

**CAITEACHAS AR  
OILIÚINT AGUS  
FORBAIRT FOIRNE**

+30% in aghaidh na bliana

**20** OLLÚNA  
IOMLÁNA

**ASTAÍOCHTAÍ CARBÓIN**

**CO<sub>2</sub>**

**LAGHDÚ 50%**

Rangú Idirnáisiúnta Bunle

**MIC LÉINN  
IDIRNÁISIÚNTA**

**=**

**350** ERASMUS  
**X10** TRASNÁISIÚNTA  
**8%** LASMUIGH  
DEN AE

**€27.5m**  
in aghaidh  
na bliana

**CAITEACHAS  
DÍREACH AR  
THAIGHDE**

**>21,000**  
Rollú mac  
léinn

**+30%**

COMHAONTÚ  
TAIGHDE  
LE FIONTAR

**LUACH**

**>1500** BALL FOIRNE  
LANAIMSEARTHA

**485** BALL FOIRNE  
ACADÚLA AG  
A BHFUIL PHD

**ATHENA  
SWAN**

8 CRÉ - UMH A  
ROINNE

**DÁMHACHTAINÍ**

**179,000 M<sup>2</sup>**  
d'FHOIRGNIMH  
CHAMPAIS

**400 PhD**  
MAC LÉINN

### 3.3 STRUCHTÚIR AGUS OIBRÍOCHTAÍ MAIDIR LE SOLÁTHAR FOIRNE AGUS EAGRAÍOCHTA

Tá dul chun cinn suntasach déanta ag SETU maidir lena cuid gníomhaíochtaí agus a oibríochtaí a atheagrú agus a athstruchtúrú chun tacú níos fearr leis an méadú ar scála agus ar chastacht a cuid oibríochtaí agus le fairsinge an tionchair atá sí ag iarraidh a bhaint amach. Cheap an Ollscoil a céad Leas-Uachtarán Sinsearach Oibríochtaí (Príomhoifigeach Oibríochtaí) in 2025, agus tá dhá phost eile mar Leas-Uachtarán Sinsearach sa phróiseas earcaithe freisin. Rinneadh roinnt ceapachán sinsearach tábhachtach eile do ról tras-ollscoile, lena n-áirítear i réimsí an taighde, na forbartha caipitil agus na hinbhuanaitheachta. Cuireadh modheolaíocht na smaointeoireachta deartha i bhfeidhm ar athstruchtúrú acadúil, rud lena bhfuil pleanáil á cur chun cinn do shé cinn de dhámhachtainí nua.

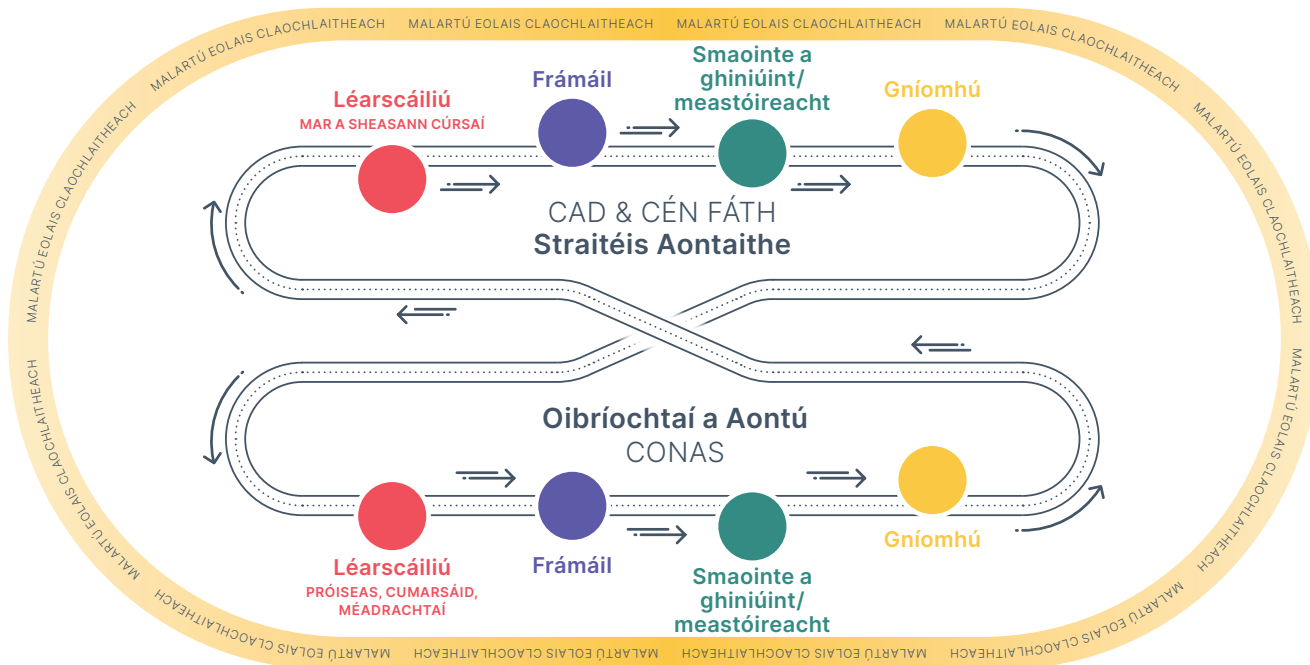
#### Athrú agus Claoclú in SETU

Tá samhail dea-chleachtais leagtha amach ag SETU maidir le húsáid an dearaidh chun tacú lenár ndaoine le linn athruithe agus claochlaithe. Tá an córas tacaíochta cuimsitheach seo deartha chun ár n-inoiriúnaitheacht don athrú a neartú agus chun claoclú rathúil a stiúradh. Bhíomar ag iarraidh go gníomhach príomhailínithe straitéiseacha a aithint inár gcur chuige, agus ár ndícheall á dhéanamh againn tionscnaimh nuálacha a chothú a bhaineann leas as an acmhainneacht a chruthaíonn ár bhfís, ár misean agus ár luachanna comhroinnte.

I rith na bliana, tháinig roinnt foirne éagsúla le chéile i gceardlanna éascaithe le haghaidh bainistíocht athruithe chun straitéisí atá bunaithe ar aonaid a fhorbairt, foirne a chomhdhlúthú, smaointe nua a ghiniúint agus deiseanna a fhiosrú.



Foireann SETU ag glacadh páirte i gceardlanna smaointeoireacht deartha



Fíor 4: Creatlach do Bhainistíocht Athruithe

## Creatlach claochlaithe SETU

Bhí forbairt na sraithe póstaer Spotlight ar cheann de na tionscnaimh a cuireadh i gcrích i mbliana chun tacú le soiléireacht, comhsheasmhacht agus trédhearcacht maidir le hathrú. Soláthraíonn an tsraith léarscáiliú mionsonraithe ar ár gcuid seirbhísí ollscoile. Cuirtear eolas ar fáil maidir le 'cé sinn féin, cad a dhéanaimid agus conas a bheith rannpháirteach ar fud réimsí feidhmiúla SETU agus freastalaíonn sé ar chuspóirí iolracha:

1. **Foinne a chumhachtú** - tacú le haonaid Foinne Gairmiúla, Bainistíochta agus Tacaíochta (PMSS) chun tuiscint chomhroinnte a chothú ar na gníomhaíochtaí agus na seirbhísí a chuireann siad ar fáil.
2. **Naisc a neartú** - feidhmiú mar uirlis chomharthaíochta, ag cabhrú le comhghleacaithe nascadh agus comhoibriú ar fud timpeallacht ollscoile dinimiciúil atá ag teacht chun cinn.
3. **Ag tacú le hathrú** – trédhearcacht a chur ar fáil maidir le gníomhaíochtaí agus aird a dhíriú ar dheiseanna agus ar dhúshláin i soláthar na seirbhísí.



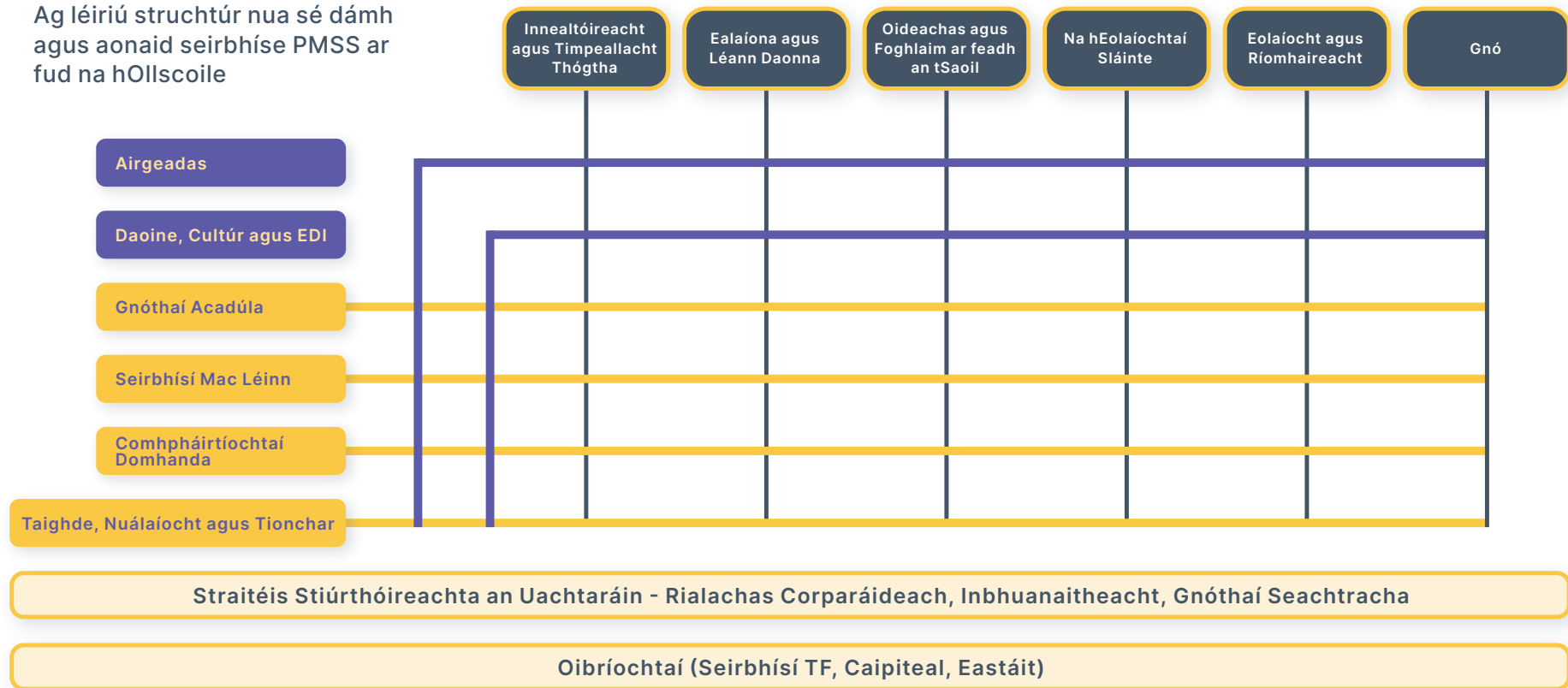
Sraith Spotsolais SETU

## Dearadh Eagraíochta

I ndiaidh dúinn ár struchtúir sé dhámh a bhunú tá an obair ag leanúint ar aghaidh ar fhorbairt na ndámh agus ar nascacht idir feidhmeanna na ndámh agus feidhmeanna PMSS. Léirítear é seo trí theacht le chéile

an Bhoird Dearaidh Acadúil agus na mBord Dhearaidh PMSS i mbliana. Dírítear aird ar phointí teagmhála na hidirnascthachta le grafaic maitrise.

Ag léiriú struchtúr nua sé dámh agus aonaid seirbhíse PMSS ar fud na hOllscoile



Fíor 5: Maitrís eagraíochta SETU

## Líonra Athraithe

Cuireadh clár struchtúrtha cainteoirí in aithne don líonra athraithe i mbliana, bunaithe ar aiseolas ó na rannpháirtithe. Chuir sé seo deis neamhfhoirmiúil ar fáil chun tuilleadh a fháil amach faoi ghníomhaíochtaí na hollscoile agus chun smaointe a chur leis. I measc na gcainteoirí bhí Rúnaí na hOllscoile/Leas-Uachtarán an Rialachais, Comh-leas-Uachtarán Inbhuanaitheachta, Bainistíocht Eastát, Leas-Uachtarán Taighde, Nuálaíochta agus Tionchair, Leas-Uachtarán Straitéise agus Leas-Uachtarán Daoine, Chultúr agus EDI.

## Athbhreithniú CINNTE

D'éirigh le SETU próiseas athbhreithnithe CINNTE de chuid Dearbhú Cáilíochta agus Cáilíochtaí Éireann (QQI) a chur i gcrích agus thuill sí moladh dá réir as a tiomantas do dhearbhu cáilíochta, rialachas, agus don fhís straitéiseach. Tá athbhreithniú cuimsitheach

curtha ar fáil ag an bpróiseas ar éifeachtacht na bpróiseas dearbhaithe cáilíochta SETU ó bunaíodh é i mí Bhealtaine 2022. Cinntíonn an t-athbhreithniú go gcoinníonn SETU caighdeáin uailmhianacha san oideachas agus san oiliúint. Tá sé ag teacht freisin le caighdeáin dearbhaithe cáilíochta Eorpacha agus idirnáisiúnta.

Chuir beagán faoi bhun 200 ball foirne, mac léinn, agus luchtanna leasa de chuid SETU le hathbhreithniú, lena n-áirítear ullmhúchán don chuairt agus rannpháirtíocht inti.

Mhol an fhoireann athbhreithnithe SETU as a n-éiteas ilchampsais mar ollscoil teicneolaíochta a cumascadh le déanaí, agus as a gcuid iarrachtaí an t-éiteas sin a bhunú ar fud phobal uile na hollscoile, rud as a dtáinig fíorthiomantas, tacaíocht agus bród as SETU mar an fhéiniúlacht nua.

Moladh an Ollscoil as an tacaíocht réigiúnach atá aici mar phríomhinstiitúid lánach, agus as a tiomantas do rath oirdheisceart na hÉireann a chur chun cinn mar cheannaire domhanda i réimsí sonracha den gheilleagar.

Tugadh aitheantas freisin do dhíograis agus do thiomantas fhoireann SETU do rath agus do leas a gcuid mac léinn. Sonraíodh go léiríonn baill foirne tiomantas soiléir do chinntiú go bhfaigheann mic léinn an tacaíocht atá uathu, go háirithe iad siúd ó chúlaí faoi mhíbhuntáiste.

Bhí an fhoireann athbhreithnithe tógtha leis an díograis agus leis an tiomantas a léirigh gach duine a bhí páirteach maidir le misean, fíis agus straitéis SETU, chomh maith lena ról in oirdheisceart na hÉireann.

## 3.4 BONNEAGAR AN CHAMPAIS

### Forbairt champais SETU i Loch Garman

Bunaíodh Grúpa Stiúrtha Fís Loch Garman (WVSG) go foirmiúil i mí Iúil 2025 chun fíis chuimsitheach a fhorbairt do láithreachtaí SETU i Loch Garman. Bunaíodh an Grúpa Stiúrtha, faoi chathaoirleacht an Ollaimh Maria Hinfelaar OBE, chun treoir straitéiseach a thabhairt ar fud trí cholún: Oideachas agus Oiliúint, Taighde agus Nuálaíocht, agus Rannpháirtíocht sa Phobal. Feidhmíonn an grúpa stiúrtha mar dhroichead idir rialachas, ceannaireacht, agus an fhoireann agus é ag tacú le forbairt tairisceana caipitil athnuaithe chuig an Údarás um Ardoideachas (HEA).

Déanfaidh an Grúpa Stiúrtha Fís Loch Garman athbhreithniú ar chláir, measúnú ar láidreachtaí taighde réigiúnacha agus ar réimsí tosaíochta atá beartaithe le haghaidh infheistíochta straitéisí i dtaighde. Ullmhófar tuarascáil chríochnaitheach don Bhord Rialaithe lena hathbhreithniú i mí Eanáir 2026.



## 4 ÁR NUÁLAÍOCHT AGUS ÁR DTAIGHDE



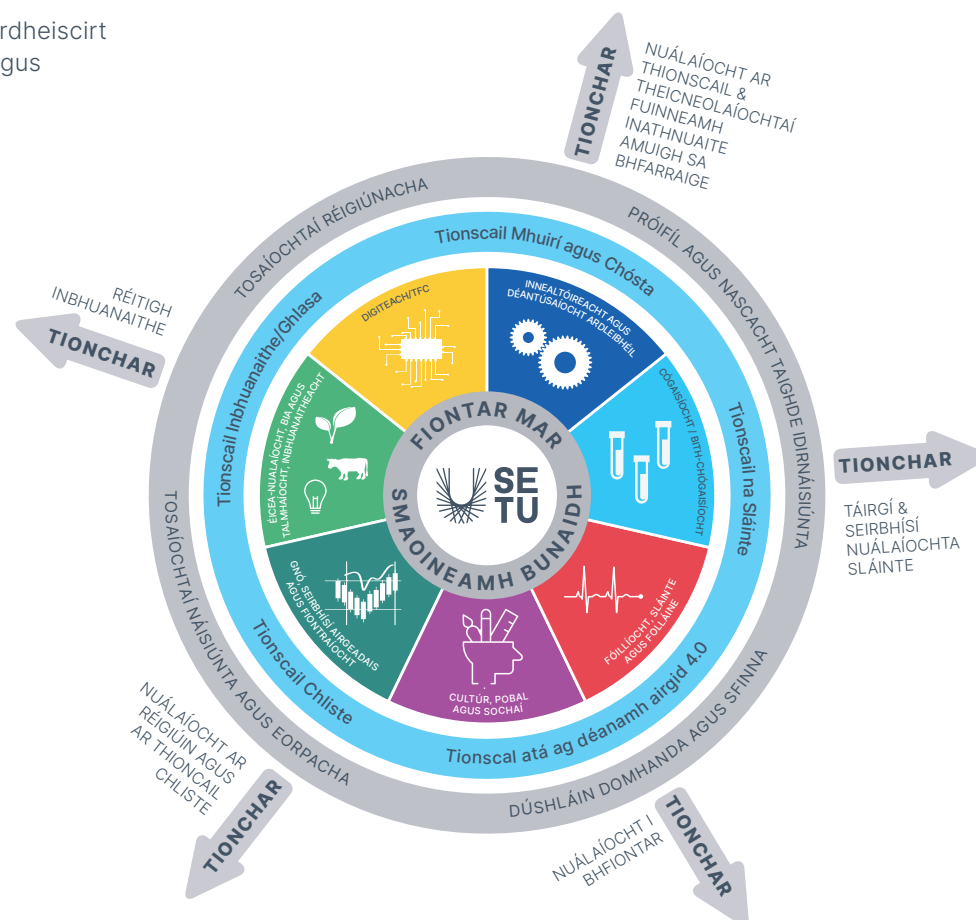
## CUSPÓIR STRAITÉISEACH

1

Acmhainn agus cumas  
taighde SETU a thógáil i  
réimsí láidreachta agus  
acmhainneachta.

### 4.1 TAIGHDE AGUS NUÁLAÍOCHT AGUS TOSAÍOCHTAÍ RÉIGIÚNACHA

Geallann SETU caipiteal eolais an oirdheiscirt a mhéadú trí thaighde, nuálaíocht, agus aistriú eolais a neartú agus a ardú laistigh den Ollscoil agus ar fud an réigiúin i gcoitinne. Feabhsaíonn an Oifig Taighde, Nuálaíochta agus Tionchair feidhmíocht taighde trí chomhoibriú idirdhisciplíneach a chothú agus trí chinntiú go dtugann gníomhaíochtaí taighde aghaidh ar dhúshlán dhomhanda, náisiúnta, réigiúnacha agus sochaíocha. Tríd na hiarrachtaí seo, tá ról lárnach aige maidir le SETU a shocrú mar ollscoil teicneolaíochta cheannródaíoch agus mar cheann feadhna taobh thiar de réigiún nuálach.



Fíor 6: SETU agus an tÉiceachóras Nuálaíochta Réigiúnach

## CUSPÓIR STRAITÉISEACH

### 2

**Ár ngníomhaíocht taighde agus nuálaíochta a ardú go leibhéil atá ar aon dul le hollscoil óg dhomhanda den scoth.**

I gcomhréir le Straitéis Taighde, Nuálaíochta agus Tionchair 2025–2028 SETU, tá dul chun cinn intomhaiste déanta ag an Ollscoil ar fud ceithre thosaíocht straitéiseacha dá cuid. Sa mhír seo leagtar amach príomhghaiscí agus príomhbhearta cuntasachta a cuireadh i bhfeidhm le linn na tréimhse tuairiscithe. Thacaigh ceithre thairseach teicneolaíochta SETU, is é sin, PMBRC, SEAM, DESIGN+, agus an Tairseach ICS ag Institiúid Walton, le breis agus 1,200 teagmháil leis an tionscal i rith na bliana acadúla seo. Mar chuid de cuireadh béim láidir ar nuálaíocht FBManna. Mar thoradh ar na comhpháirtíochtaí seo, rinneadh táirgí, próisis agus seirbhísí nua a chomhfhorbairt, le tacaíocht ó mhaoiniú breis is €10 milliún ón taobh amuigh.

Cinntíonn uasghráduithe bonneagair ar fud saotharlann agus ardán digiteach go mbaineann ár gcomhpháirtithe tairbhe as áiseanna agus cumais cheannródaíochta a bhuíochas do mhaoiniú breis is €6 mhilliún i gcaitheamh na tréimhse.

Tar éis méadú 11% a theacht ar líon na gclárúcháin taighde iarchéime (ó 248 mac léinn PhD i 2023/2024 go 275 i 2024/2025), tá SETU ag cothú soláthair taighdeoirí oilte atá réidh chun cur leis an tionscal agus leis an tsochaí. Tá scoláireachtaí agus creataí maoirseachta nua ag cur le cáilíocht agus cuimsitheacht an oideachais iarchéime.

Tá taighde SETU ag cruthú fóiríonchair. Tá obair Institiúid Walton sa hintleacht shaorga, i líonraí na todhchaí, agus i gcumarsáid chandamach,

ceannaireacht DESIGN+ i ndearadh inbhuanaithe, dul chun cinn PMBRC i dtaighde cógaisíochta, saineolas SEAM ar ábhair atá dírithe ar an tionscal, agus tacaíocht RIKON do nuálaíocht FBManna, tar éis tairbhe a thabhairt do chomhpháirtithe réigiúnacha agus náisiúnta araon. Leanann rannpháirtíocht sa phobal agus tionscadail chomhoibríochta de ról SETU mar cheannaire nuálaíochta iontaofa a neartú.

Déanann Oifig Taighde, Nuálaíochta agus Tionchair SETU maoirseacht ar an dul chun cinn trí athbhreithnithe agus comhairliúcháin le luchtanna leasa. Déantar gach gníomhaíocht a thagarmharcáil i gcoinne na bpríomhtháscairí feidhmíochta straitéiseacha atá leagtha amach i *Straitéis Taighde, Nuálaíochta agus Tionchair 2025–2028 SETU*, rud a chinntíonn trédhearcacht, freagrúlacht agus feabhsú leanúnach ar fud na hOllscoile.

I rith na tréimhse, thug SETU faoi bhreis agus 115 conradh comhairliúcháin agus 120 comhaontú taighde, mar aon le 47 tionscadal dearbhán nuálaíochta leis an tionscal. D'éirigh leis na seach-chuideachtaí a bunaíodh roimhe seo:

- Aithníodh BioEnz Technologies, seach-chuideachta de chuid SETU, mar cheann de na 100 gnólacht 'Hot Start-ups' in Éirinn sa bhliain 2024. ([news link](#))
- Fuair Supplement Certified Ltd., seach-chuideachta eile de chuid SETU, infheistíocht a thugtar do Ghnólachtaí Nuathionscanta Ardacmhainne chun tacú lena fás domhanda.

| PRÍOMHTHÁSCAIRE FEIDHMÍOCHTA                                      | 2022/2023            | AMHAIL AN<br>31.08.25 | SPRIOC 2028   |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|---------------|
| Líon na nIarratas ar Mhaoiniú Taighde                             | 235                  | 248                   | 400           |
| Líon na bhFoilseachán Piarmheasúnaithe                            | 312                  | 317                   | 325           |
| % d'fhoilseacháin in aghaidh na bliana in irisí ardthionchair     | 65%                  | 64%                   | 70%           |
| Comhaontuithe Taighde leis an Tionscal                            | 76                   | 118                   | 150           |
| Luach na gComhaontuithe Taighde leis an Tionscal                  | €2.2 milliún         | €2.2 milliún          | €3m           |
| Fostaithe cuideachtaí i ngorlanna/Ionaid Nuálaíochta <sup>1</sup> |                      | 350                   | 420           |
| Seach-chuideachtaí nua                                            | 8 gníomhach<br>1 nua | 6 gníomhach<br>1 nua  | Sprioc: 7 nua |
| Ceadúnais, Roghanna agus Comhaontuithe                            | 4                    | 6                     | 18            |



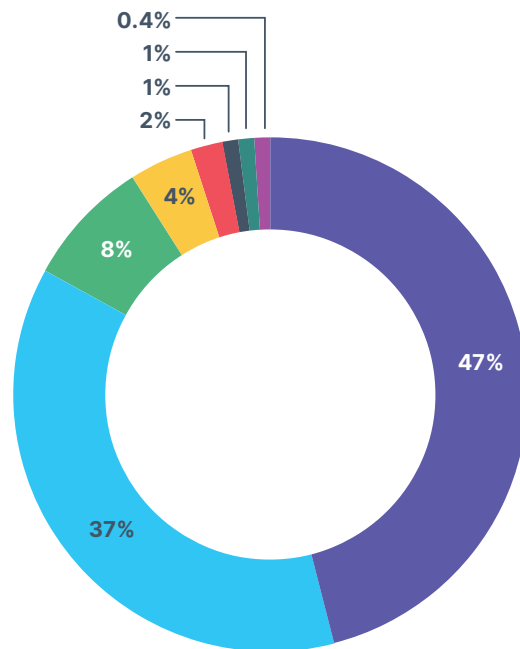
Tábla 1: Príomhtháscairí Feidhmíochta do Ghníomhaíocht Taighde SETU d'Aistriú Eolais



## 4.2 ASCHUIR THAIGHDE AGUS FOILSEACHÁIN

Bhí 234 foilseachán ag taighdeoirí SETU in irisí piarmheasúnaithe, mar aon le 186 aschur taighde ó chomhdhálacha. Bhí aschuir na comhdhála piarmheasúnaithe agus gan phiarmheasúnú araon.

Chun tuilleadh sonraí a fháil, féach Aguisín A ar leathanach 102.



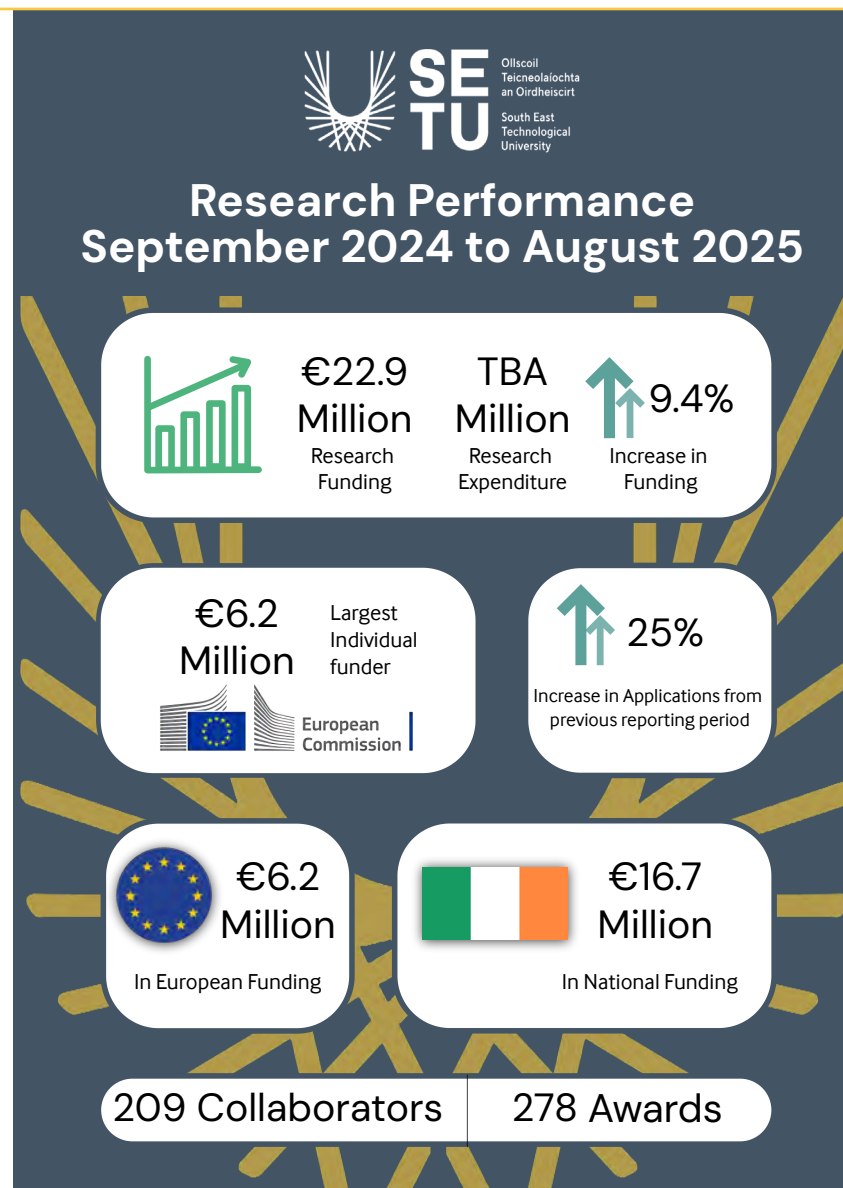
- Alt iris piarmheasúnaithe (234)
- Imeachtaí comhdhála (186)
- Caibidil i leabhar (38)
- Tuarascáil (21)
- Alt nach bhfuil athbhreithnithe
- ag piaraí (9)
- Foirm neamh-théacs (4)
- Leabhar/Monagraf (3)
- Tráchtas (2)

Fíor 7: Aschuir taighde agus foilseacháin 2024

### 4.3 BUAICPHOINTÍ FEIDHMÍOCHTA

Is spreagthóir láidir na nuálaíochta réigiúnaí é SETU trína cuid líonraí taighde áitiúla agus idirnáisiúnta. Bhí taighdeoirí SETU ag leanúint de bheith ag léiriú a gcáilíochta den scoth trí chonarthaí a mhaoinítear ón taobh amuigh dar luach €22.97milliún a fháil sa tréimhse 1 Meán Fómhair 2024 – 31 Lúnasa 2025. Is ionann iad agus 278 deontas maoinithe. Ba é €27.2 milliún an caiteachas ar thaighde (gan caipiteal a áireamh) le linn na tréimhse seo. Ina theannta sin, tugadh faoi deara méadú suntasach ar ghníomhaíocht maidir le tograí le haghaidh maoiniú taighde sa mhéid gur cuireadh 295 aighneacht isteach sa tréimhse (méadú 19% ó 248 sa tréimhse roimhe sin).

Is é SETU an t-ollscoil teicneolaíochta is fearr feidhmíochta faoi Fhís Eorpach sa mhéid go bhfuair sí ioncam taighde €12.79 milliún, rud a léiríonn ár dtiomantas straitéiseach don idirnáisiúnú, don sármhaitheas taighde, agus don rannpháirtíocht leanúnach i bpríomhchlár Taighde agus Nuálaíochta na hEorpa.



Fíor 8: Feidhmíocht Taighde 2024/2025

## 4.4 AILÍNIÚ NA TOSAÍOCHTAÍ STRAITÉISEACHA

### 4.4.1 TU RISE – cultúr agus timpeallacht taighde a fheabhsú

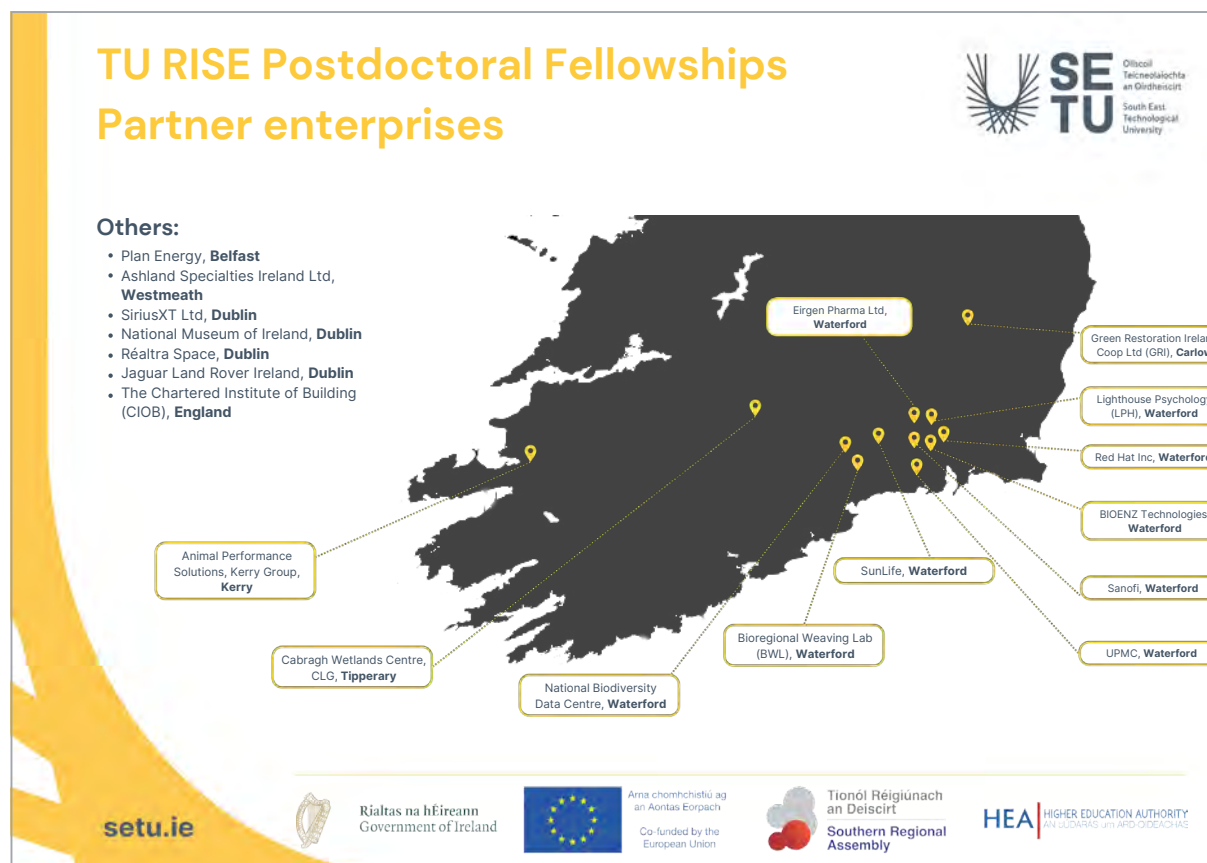
Is clár é TU RISE (Taighde agus Nuálaíocht Ollscoil Teicneolaíochta ag Tacú le Fiontraíocht) atá á chómhaoiniú ag Rialtas na hÉireann agus ag an Aontas Eorpach tríd an gCiste Forbartha Réigiúnaí 2021-27 don Deisceart, don Oirthear agus don Lár na Tíre chun taighde, nuálaíocht agus comhoibriú fiontraíochta a threisiú.

Sa chéad bhliain dó a bheith ar an bhfód neartaigh TU RISE in SETU acmhainn taighde agus comhoibriú tionsclaíoch ar fud an oirdheiscirt. Seoladh go hoifigiúil é i mí na Samhna 2024, agus tá sé curtha chun cinn go forleathan trí phlean cumarsáide straitéiseach. Thug toscaireacht ón gCoimisiún Eorpach cuairt ar SETU chun athbhreithniú a dhéanamh ar an dul chun cinn faoin tionscnamh TU RISE, rud a chuir tuilleadh feabhais ar an bhfeasacht ar an gclár.

Mar thoradh ar TU RISE tá an méid seo cumasaithe in SETU:

- Rannpháirtíocht 35 bhall den bhfoireann acadúil sa Scéim Sabóideach TU RISE, ag cothú ceannaireacht taighde agus comhoibriú idirdhisciplíneach
- Ag dul i gcomhpháirtíocht le 30 cuideachta chun scoláireachtaí PhD, comhaltachtaí iardhochtúireachta agus sabóideacha taighde a mhaoiniú.
- Ceithre mhol nuálaíochta tuaithe a mhaoiniú chun cur le rochtain FBManna ar nuálaíocht.

- Cultúr taighde SETU a neartú ar fud seacht dtéama agus ceithre thosaíocht
- Oiliúint a sheachadadh i gcumarsáid, tionchar, ionracas, maoin intleachtúil, agus scríobh deontas
- Rath ar mhaoiniú taighde náisiúnta agus AE a mhéadú trí thacú le tograí
- Cláir ghairmiúla nua a thionscnamh
- Próifíl taighde agus cumarsáid straitéiseach a chur in airde.



Fíor 9: Comhpháirtithe Thionscadal TU RISE do thionscadail iardhochtúireachta a mhaoinítear

## CUSPÓIR STRAITÉISEACH

### 3

Feabhas a chur ar ár gcumas ár gcuid taighde a aistriú ina thionchar bríoch don réigiún agus níos faide i gcéin.

#### 4.4.2 Ceithre Mhol Nuálaíochta Tuaithe

Sheol SETU trí mhol nuálaíochta tuaithe - Baile Aicéit, Dún Garbhán agus Áth na nUrlainn - sa tréimhse seo a bhuíochas do mhaoiniú ó TU RISE, agus i gcomhar le húdaráis áitiúla agus comhpháirtithe eile. Tá an ceathrú ceann le lonnú i Ros Láir roimh dheireadh na bliana. Seachadann an líonra bríomhar seo de mhoil nuálaíochta tuaithe tacaíochtaí i réimsí cosúil le digitíú, nuálaíocht, agus inbhuanaitheacht.

Thacaigh an clár New Frontiers de chuid SETU le 80 fiontraí. In 2024–25, thacaigh GrowthHub le líon suntasach mac léinn, rud a léiríonn go bhfuil an ról atá aige maidir le fiontraíocht a chothú in SETU ag fás.

#### 4.5 TIONCHAR BRÍOCH, FORBAIRT INNIÚLACHTA

Tacaíonn Oifig an Taighde, na Nuálaíochta agus an Tionchair le taighdeoirí trí dheiseanna maoinithe a aithint, trí threoir a thabhairt maidir le forbairt réamhthogra, agus trí chomhairle a chur ar fáil maidir le ceanglais aighneachta agus ailíniú le tosaíochtaí beartais agus tionscail.

Rinneadh sraith chuimsitheach tacaíochtaí taighde a fhorbairt sa tréimhse seo, atá leagtha amach timpeall ar cheithre cholún forbartha: forbairt taighde a fheabhsú, faisnéis taighde a neartú, scileanna pobail a thógáil, agus tionchar taighde a mhéadú.

Is scéim inmheánach tacaíochta taighde é Research Connexions a chuimsíonn 14 chonair maoinithe spriocdhírthe atá deartha chun gníomhaíocht taighde a neartú ar fud gach dáimhe in SETU. Cuireann an clár am tiomnaithe agus tacaíocht struchtúrtha ar fáil don bhfoireann chun maoiniú seachtrach iomaíoch a lorg agus chun aschuir taighde ardchaighdeán a chur ar aghaidh.

Tacaíochtaí maoinithe





**Cultúr Taighde:** Rinne SETU a chéad Suirbhé ar Chultúr Taighde, agus ghlac 111 bhall foirne páirt ann. Is cabhair a gcuid aiseolais i dtaobh tosaíochtaí nuashonraithe agus Plean Gníomhaíochta nua na Straitéise Acmhainní Daonna do Thaighdeoirí (HRS4R) a mhúnlú.

**HRS4R agus Sármhaitheas AD:** Cruthaíodh plean gníomhaíochta nua lena chinntiú go gcoinneoidh SETU a Ghradam Sármhaitheasa AD i dTaighde go dtí mí na Nollag 2025.

**Forbairt taighdeoirí:** Sa chlár Broaden Your Horizons reáchtáladh níos mó ná 30 seisiún oiliúna ar ionracas taighde, eolaíocht oscailte, ceannaireacht, agus forbairt gairme.

**Folláine agus pobal:** Lean SETU de thacaíocht a thabhairt d'fholláine na foirne trí thionscnaimh a spreagann nasc agus meabhairshláinte, lena n-áirítear siúlóidí folláine a reáchtáladh ar fud na gcampas.

**Tacaíocht taighde:** Faigheann taighdeoirí tacaíocht trí oiliúint shaincheaptha, mheantóireacht, agus acmhainní atá ceaptha chun cáilíocht agus tionchar a gcuid oibre a neartú.

**Oiliúint Foirne:** Arna mhéadú ó 28 n-imeacht in 2023-2024 go 60 ceann in 2024-2025, rud a léiríonn méadú 114%, agus iad cumasaithe ag TU RISE den chuid is mó. Breis is 1,140 freastalaí cláraithe agus 10 mbróisiúr cláir nua tiomnaithe, iad go léir deartha chun cumas taighde agus comhoibriú a neartú.

Baineann taighdeoirí tairbhe freisin as rochtain ar chreataí straitéiseacha SETU, lena n-áirítear na Conairí d'Fhorbairt Taighdeoirí (RDP) agus an Múnla d'Fhorbairt Deontais (GDM), a sholáthraíonn buneolas agus scileanna chun maoiniú iomaíoch a fháil agus chun gairmeacha taighde a chur chun cinn. Tá an ghníomhaíocht seo á éascú ag Pure, ár gcóras bainistíochta taighde. Tá an córas seo os comhair an phobail agus is tríd a rinne aschuir taighde SETU iniúchadh ar thacú le infheictheacht níos fearr, ar chomhpháirtíochtaí seachtracha, agus ar dheiseanna comhoibríocha.

[Próifíl Pure](#)

#### 4.5.1 Fás Pobail Taighde Iarchéime Bríomhar, Éagsúil, Ilchultúrtha

| PRÍOMHTHÁSCAIRE FEIDHMÍOCHTA              | 2022/2023 | AMHAIL AN<br>31.08.25 | SPRIOC 2028 |
|-------------------------------------------|-----------|-----------------------|-------------|
| Céatadán na mBall Foirne a bhfuil PhD acu | 44%       | 43.1%                 | 55%         |
| Clárú Mac Léinn PhD                       | 223       | 275                   | 400         |
| Líon na dtaighdeoirí iardhochtúireachta   | 19        | 22                    | 38          |

Tábla 2: Príomhtháscairí Feidhmíochta d'Fhoireann agus do Mhic Léinn SETU a bhfuil PhD acu



“Leagann an chomhdháil seo béim ar fhuinneamh, ar uaillmhian agus ar thallann ár bpobal taighde iarchéime. Léiríonn a gcuid oibre an éagsúlacht smaointeoireachta agus an doimhneacht fiosrúcháin a fhágann gur ollscoil thaighde bhríomhar a imríonn tionchar mór í SETU. Ní hamháin go bhfuil na taighdeoirí seo ag cur le heolas, ach tá siad ag tabhairt aghaidh leis, ar na dúshláin fhíorshaoil atá roimh ár réigiún, ár dtír, agus ár ndomhan.”

An tOllamh Marie Claire Van Hout, Leas-Uachtarán Taighde, Nuálaíochta agus Tionchair in SETU

Thug Comhdháil Taighde Iarchéime SETU 2025 taighdeoirí atá ag céim luath a dtaighde ó gach cuid den Ollscoil le chéile chun lá bríomhar a chaitheamh ina raibh cuir i láthair, pléite, agus cothú comhludair ar siúl.

Reáchtáladh an chomhdháil Dé Céadaoin, an 4 Meitheamh 2025 agus ba iad na taighdeoirí iarchéime Barry O’Sullivan, Manasa Hegde, Emma Holden, agus Trish Finegan a d’eagraigh í i mbliana. Ba é téama na comhdhála ‘Ceiliúradh ar Phobal Taighde Iarchéime Éagsúil, Uaillmhianach SETU’. Chruthaigh an chomhdháil seo, atá á stiúradh ag mic léinn, ardán luachmhar do thaighdeoirí agus do mhaoirseoirí chun nasc a dhéanamh trasna campas agus disciplíní, a gcuid oibre a roinnt i suíomh tacúil, agus braistint láidir comhludair a chothú.

Tabhair cuairt ar: <https://www.setu.ie/research-innovation/our-research-impact/annual-research-report> chun tuilleadh sonraí a fháil ar chonairí forbartha do thaighdeoirí.



*Grianghraf:* Tá an tOllamh Veronica Campbell, Uachtarán SETU, in éineacht leis an Ollamh Marie Claire Van Hout, Leas-Uachtarán Taighde, Nuálaíochta agus Tionchair, an Dr Geraldine Canny, Ceann Taighde, agus an Dr Luke Power, Bainisteoir Tionscadal RII, le feiceáil sa ghrianghraf leis an gcúigear a bhuaigh Gradaim Shármhaitheasa Taighde bliantúla SETU, ag searmanas ar champas Cheatharlach na hOllscoile.

#### 4.6 RÉIMSÍ TAIGHDE LÁIDREACHTA AGUS ACMHAINNEACHTA

Léiríonn na héachtaí agus na scéalta ratha seo tosaíochtaí straitéiseacha SETU maidir le hinniúlacht taighde a leathnú, pobal taighde iarchéime bríomhar a chothú, agus nuálaíocht chuimsitheach a bhfuil tionchar réigiúnach aici a sheachadadh.

##### **Gradaim Shármhaitheasa Taighde** 17.01.25

D'óstáil SETU an ceathrú bronnadh Gradam Bliantúil um Fheabhas Taighde dá cuid in 2025, ag searmanas ar champas na hOllscoile i gCeatharlach.

Tá na gradaim ceaptha chun aitheantas a thabhairt d'obair thaighde den scoth ag SETU ar fud disciplíní acadúla éagsúla agus chun iad a cheiliúradh.

##### **Pobal Cleachtais** 29.04.25

Óstálann SETU an chéad imeacht de chuid an Phobail Chleachtais ar Intleacht Shaorga sa taighde - an chéad Phobal Cleachtais (CoP) - 'Intleacht Shaorga Ghiniúnach - chun iniúchadh a dhéanamh ar an gcaoi a bhfuil an tírdhreach taighde á hathmhúnlú ag an intleacht shaorga ghiniúnach - faoi stiúir an Dr Hazel Farrell.

##### **Cuireann taighdeoirí SETU le misean spáis NASA le Astrobeat** 05.11.24

Bhí áthas ar an léachtóir innealtóireachta aerospáis in SETU, an Dr. Mark Wylie, agus ar an taighdeoir iarchéime in SETU, Theeba Shafeeg, nuair a lainseáladh pálasta turgnamhach a raibh siad ag comhoibriú air chuig an Stáisiún Spáis Idirnáisiúnta

ar bord an 31ú misean seirbhísí athsholáthair tráchtála SpaceX de chuid NASA.

Déanann ASTROBEAT iniúchadh ar tháthú fuar a úsáid chun polladh sa bhlaosc sheachtrach nó i gcabhair spásárthaigh a dheisiú ón taobh istigh. D'fhéadfadh roinnt micri-dhreigeoideach agus smionagar spáis atá ag taisteal ar luasanna an-ard poll a dhéanamh i ndromchlaí seachtracha spásárthaí, rud a d'fhéadfadh rath an mhisin nó sábháilteacht an chriú a chur i mbaol.

*Misean Spáis Astrobeat*

*Grianghraf:* Sa phictiúr ag seoladh míde ag Glasson Lake House tá grúpa ceannaireachta an chuibhreannais. *An ról cúil ó chlé go deas:* An tOll. Niamh Murphy (SETU), an Dr Jenny Murphy (ATU), an Dr Mary Margaret Meade (Ollscoil Uladh), an Dr Leanne Coll (DCU), an Dr Sinead Holden (UCD), an Dr Patricia Jackman (Ollscoil Lincoln), an Dr Emma Cowley (TUS), an Dr Katie Liston (Ollscoil Uladh), an Dr Angela Carlin (Ollscoil Uladh), an Dr Maria Faulkner (ATU), an Dr Niamh Kitching (MIC), an Dr Brendan Egan (DCU), an Dr Carla McCabe (Ollscoil Uladh). *An ról tosaigh ó chlé go deas:* An Dr Catherine Norton (UL), an Dr Siobhan O'Connor (DCU), an Dr Aoife Lane (TUS), an Dr Niamh Ní Cheilleachair (TUS), an Dr Denise Martin (ATU).



*Grianghraf:* Taighdeoirí SETU an Dr. Mark Wylie agus Theeba Shaf.



## Téann cuibhreannas taighde i ngleic leis an mbearna inscne san eolaíocht spóirt agus sláinte

17.02.25

Don chéad uair, tá cuibhreannas taighde uile-oileáin curtha ar bun chun dul i ngleic leis an mbearna inscne san eolaíocht spóirt agus sláinte. Tá Ollscoil Teicneolaíochta an Oirdheiscirt mar chuid den chuibhreannas taighde tras-ollscoile seo, ar a dtugtar míde.

Is é is aidhm do míde ná sláinte, folláine, rannpháirtíocht agus feidhmíocht cailíní agus ban sa spórt a thuiscint agus a fheabhsú. Seoladh an cuibhreannas go hoifigiúil Dé hAoine, an 31 Eanáir 2025, ag an gComhdháil dar theideal Mná sa Spórt agus sa Chleachtadh Coirp. Reáchtáladh an t-imeacht seo ag Glasson Lake House, i gContae na hIarmhí, agus d'fhreastail breis agus 180 acadóir, taighdeoir agus príomhcheannairí tuairimíochta air.

Tá sé mar aidhm ag míde aghaidh a thabhairt air seo trí dhearcadh iomlánaíoch a ghlacadh ar na tosca éagsúla i saol na gcailíní agus na mban a d'fhéadfadh feidhmiú mar bhacainní nuair a bhíonn siad ag tabhairt aghaidhe ar rannpháirtíocht i ngníomhaíocht choirp, spórt agus aclaíocht i gcaitheamh a saol, céimeanna tábhachtacha amhail caithreachas, toircheas agus sos míostraithe san áireamh.

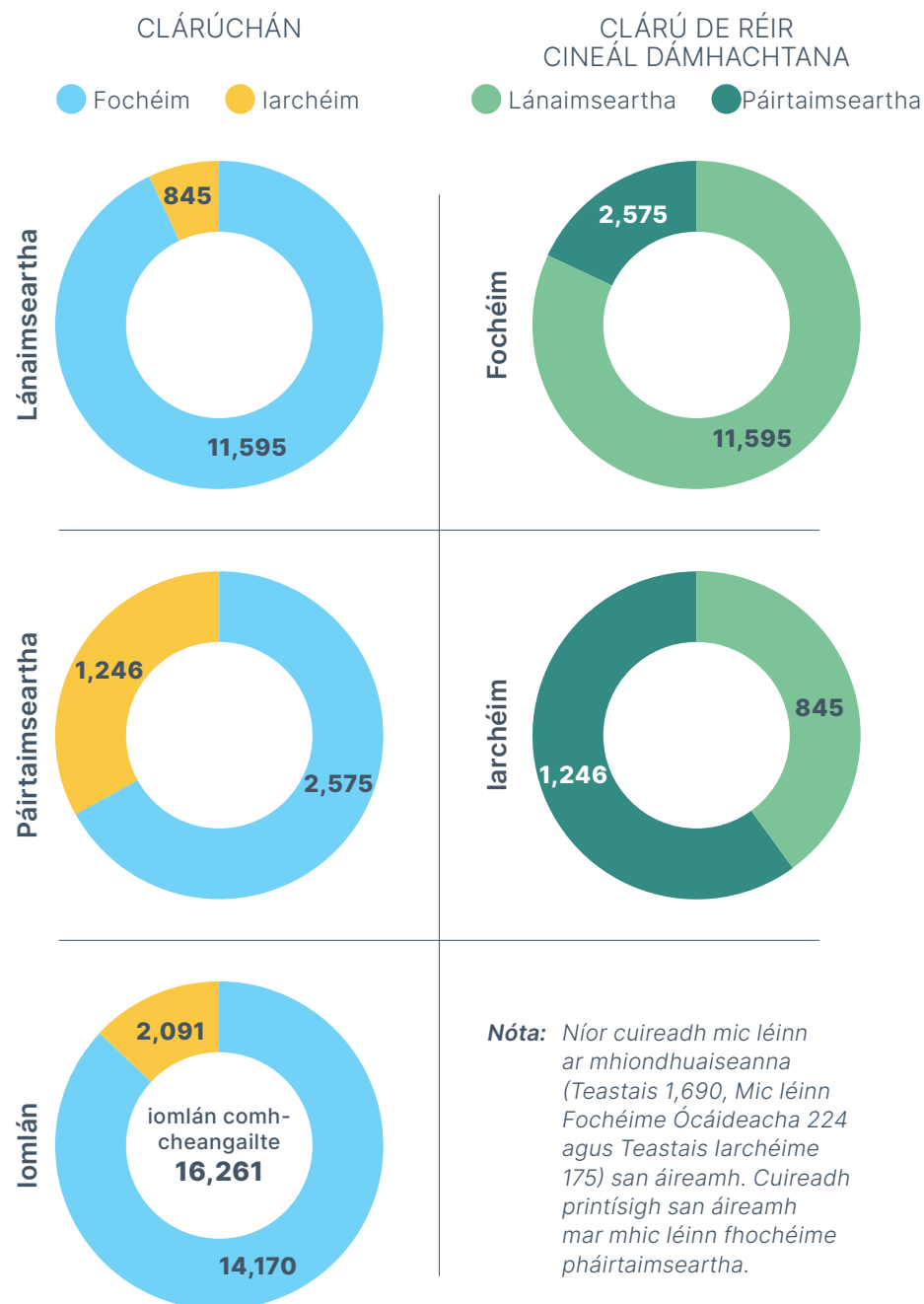
## 5 ÁR BHFOGHLAIMEOIRÍ



## 5.1 PRÓIFÍL AN FHOGHLAIMEORA

Cuireann SETU oideachas ar fáil atá dírithe ar an mac léinn agus geallann sí rochtain, comhionannas agus ionchuimsiú, chomh maith le tairiscint oideachais chuimsitheach a chur ar fáil.

Tá breis is 18,000 mac léinn cláraithe in SETU ar mic léinn páirtaimseartha 5,709 díobh. Is ionann sin agus breis is 31% d'iomlán na gclárúchán. Tá an líon seo i bhfad os cionn an mheáin náisiúnta i dtaobh foghlaimoirí páirtaimseartha agus léiríonn sé tiomantas na hOllscoile don fhoghlaim ar feadh an tsaoil, d'usoiliúint ghairmiúil, agus do thacaíocht don lucht saothair réigiúnach.



Fíor 10: Clárúchán SETU 2024-25 (Foinse: SRS Márta 2025)

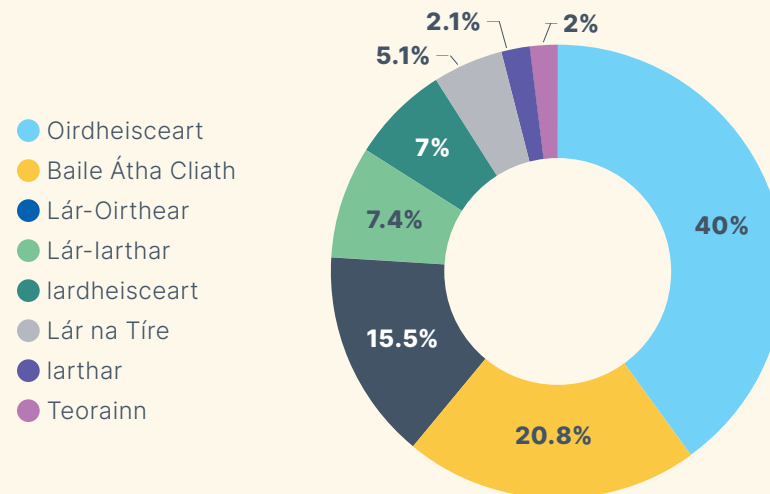


## 5.2 FOSTAÍOCHT CÉIMITHE

Faigheann cuid shuntasach de chéimithe SETU fostaíocht laistigh den réigiún, rud a léiríonn tionchar láidir réigiúnach na hOllscoile agus an ról a d'fhéadfadh a bheith aici maidir le himirce amach a laghdú. Léiríonn Fíoracha 11 agus 12 dáileadh fostaíochta céimithe ar fud an réigiúin agus de réir contae.

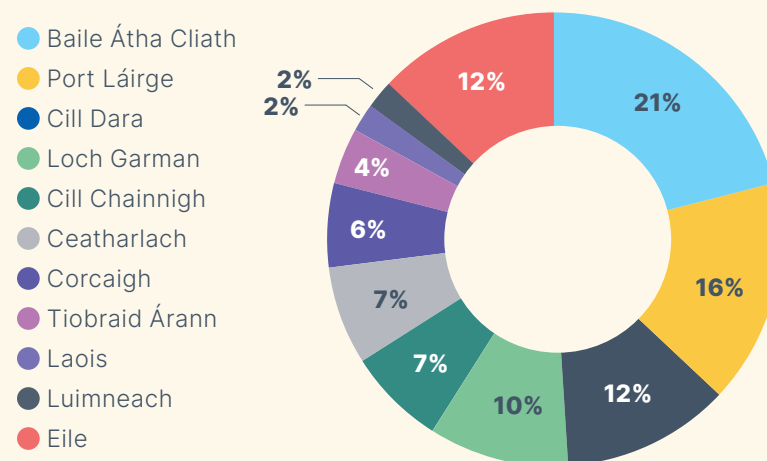
Sa tréimhse tuairiscithe 2024-2025, tá 40% de chéimithe SETU fostaithe laistigh de réigiún an oirdheiscirt, rud a léiríonn an rannchuidiú láidir a dhéanann an Ollscoil le forbairt an lucht saothair áitiúil.

FOSTAÍOCHT CÉIMITHE SA RÉIGIÚN



Fíor 11: Réigiún Fostaíochta do Rang Chéimithe SETU 2024  
(Foinse: Suirbhé ar Chéimithe SETU)

FOSTAÍOCHT CÉIMITHE DE RÉIR CONTAE



Fíor 12: Contae Fostaíochta do Rang Chéimithe SETU 2024  
(Foinse: Suirbhé ar Chéimithe SETU)



## CUSPÓIR STRAITÉISEACH

### 4

**Soláthar oideachais SETU a leathnú chun deiseanna oideachais do dhaoine sa réigiún a uasmhéadú trí phunann clár athnuaite atá ar aon dul le scileanna réigiúnacha agus riachtanais oideachais, a fhorbraíonn réimsí disciplín nua chun aghaidh a thabhairt ar éileamh réigiúnach agus chun stop a chur le himirce mac léinn amach as an réigiún, agus a fheabhsaíonn bealaí rochtana agus dul chun cinn.**

### 5.3 TEAGASC AGUS FOGHLAIM AR FEADH AN TSAOIL IN SETU

Freagraíonn straitéis SETU don Fhoghlaim ar feadh an tsaoil don bhfís, don mhisean, do na luachanna agus do na cuspóirí atá leagtha amach i Straitéis SETU, Ag nascadh ar mhaithe le tionchar 2023-2028. Tá sé mar aidhm aige aghaidh a thabhairt ar na deiseanna atá roimh SETU chun cultúr na foghlama ar feadh an tsaoil a leabú go daingean ar fud an oirdheiscirt agus níos faide i gcéin trína cuid gníomhaíochtaí, clár, comhpháirtíochtaí agus teagmháil le luchtanna leasa laistigh agus lasmuigh de SETU.

Tugann an straitéis seo aghaidh ar na príomhthéamaí seo a leanas atá leagtha amach i bplean straitéiseach SETU – Ag nascadh ar mhaithe le tionchar 2023 – 2028:

- Forbairt shóisialta, chultúrtha agus eacnamaíoch an réigiúin a chur chun cinn, i dtreo Spriocanna Forbartha Inbhuanaithe na Náisiún Aontaithe a bhaint amach, go sonrach Sprioc 4: oideachas cuimsitheach cothrom ardchaighdeán a chinntiú agus deiseanna foghlama ar feadh an tsaoil a chur chun cinn do chách;
- Cláir nuálacha a cheapadh agus a chur ar fáil mar aon le creidiúnú agus roghanna seachadta;
- Comhoibriú a thaispeáint ina cuid gníomhaíochtaí go léir atá nasctha go láidir le foghlaimeoirí, le foireann, le pobail, le fostóirí agus le comhpháirtithe Eorpacha agus idirnáisiúnta.

Tá beartas náisiúnta agus Eorpach i réimse na foghlama ar feadh an tsaoil, taithí SETU sa réimse seo, agus ar na riachtanais shonracha chaipitil dhaonna agus shóisialta atá leagtha amach inár straitéis ollscoile don réigiún mar bhonn eolais ag an straitéis.

Feabhsóidh an Fhoghlaim Fhadtéarmach in SETU tionchar socheacnamaíoch na hOllscoile sa réigiún agus tabharfaidh sí aghaidh ar rochtain, ar ionchuimsiú agus ar scileanna. Oibreoidh sé i dtreo tuilleadh éagsúlachta a chur lenár bpobal mac léinn, agus sinne go díriú go speisialta ar na spriocanna atá leagtha amach sa Phlean Náisiúnta Rochtana 2022-2028 (ÚAO, 2022).

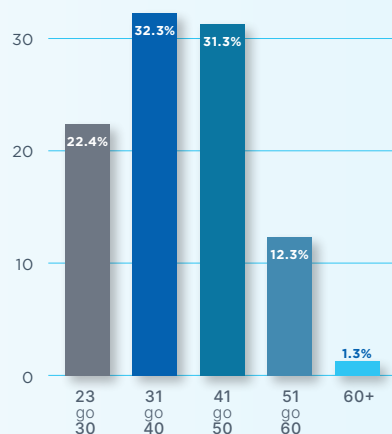
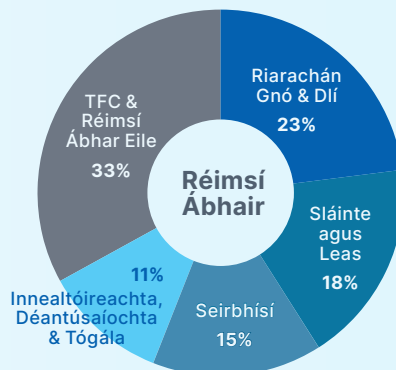
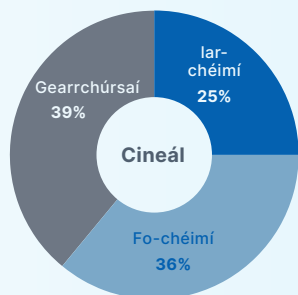
Sa bhliain 2024, d'fhoilsigh SETU a thuarascáil scileanna ar riachtanais foghlama ar feadh an tsaoil san oirdheisceart, ag díriú ar na hearnálacha seo: eolaíochtaí talún, bithchógaisíocht, déantúsaíocht, fáilteachas, digiteach, seirbhísí airgeadais agus tógáil. Mar thacaíocht i leith riachtanais uas-oiliúna agus athoiliúna na dtionscal réigiúnach ríthábhachtach seo, bronnadh €2.93 milliún ar SETU faoi Lingchlár+ de chuid an Rialtais chun breis agus 600 áit a chur ar fáil ar 26 cúrsa.

# FOGHLAIM AR FEADH AN TSAOIL IN SETU PRÓIFÍL 2025

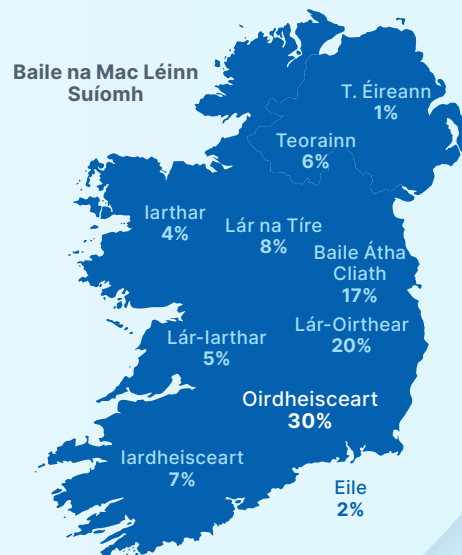


**5,000+**

Foghlaimoirí ar feadh an tsaoil



Fíor 13: Próifíl Aoise FAFS in SETU



## FÍS

SETU mar cheannaire i bhfoghlaim ar feadh an tsaoil, ag spreagadh claochlaithe shocheacnamaíoch agus ag tairiscint bealaí foghlama ardchaighdeáin, nuálacha, cuimsitheacha, solúbtha.

## MISEAN

Cláir ardchaighdeáin solúbtha a chur ar fáil a fhreastalaíonn ar riachtanais na bhfoghlaimoirí agus an réigiúin.



|  | 2025                                                                             | 2028                                                                             |
|--|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|  | Clárúcháin Mac Léinn<br>Foghlama ar feadh an<br>tSaoil <b>5,000</b>              | Clárúcháin Mac Léinn<br>Foghlama ar feadh an<br>tSaoil <b>6,000</b>              |
|  | Foghlaimeoirí ó<br>Spriocghrúpaí an Phlean<br>Náisiúnta Rochtana. <b>12%</b>     | Foghlaimeoirí ó<br>Spriocghrúpaí an Phlean<br>Náisiúnta Rochtana <b>20%</b>      |
|  | Foghlaimeoirí ag úsáid RPL<br>(Aitheantas ar Fhoghlaim<br>Roimhe Seo) <b>10%</b> | Foghlaimeoirí ag úsáid RPL<br>(Aitheantas ar Fhoghlaim<br>Roimhe Seo) <b>30%</b> |
|  | Micrídhintiúir do<br>Speisialtóireachtaí Cliste<br><b>10</b>                     | Micrídhintiúir do<br>Speisialtóireachtaí Cliste<br><b>100</b>                    |
|  | Líon na bhFoghlaimeoirí ar<br>feadh an tSaoil larchéime<br><b>20%</b>            | Líon na bhFoghlaimeoirí ar<br>feadh an tSaoil larchéime<br><b>35%</b>            |
|  | Ráta Críochnaithe an Chláir<br>Foghlama ar feadh an<br>tSaoil: <b>80%</b>        | Ráta Críochnaithe an<br>Chláir Foghlama ar feadh<br>an tSaoil: <b>90%</b>        |
|  | Príomhchláir Chéime<br>Páirtaimseartha<br><b>2</b>                               | Príomhchláir Chéime<br>Páirtaimseartha<br><b>6</b>                               |
|  | Foghlaim ar feadh an tSaoil<br>Mhic léinn PhD<br><b>10</b>                       | Méadú ar<br>Mhic léinn PhD<br><b>50%</b>                                         |
|  | Comhpháirtíochtaí le<br>Comhlachtaí Réigiúnacha<br>agus Náisiúnta                | Comhpháirtíochtaí<br>Réigiúnacha agus<br>Náisiúnta Straitéiseacha<br>Feabhsaithe |

Tábla 3:Uaillmhianta straitéiseacha SETU don Fhoghlaim ar feadh an tSaoil le haghaidh 2025 - 2028

#### Cuspóir Straitéiseach 1:

##### **Punann Foghlama ar feadh an tSaoil: Nuálaíocht agus Fás**



- 1,000 Mac Léinn Breisoideachais Bhreise.
- Méadú 20% ar úsáid RPL go 30%.
- Méadú 15% ar Mhic Léinn ag Leibhéal Iarchéime.
- 6 Phríomhchlár Céime Nua Páirtaimseartha.
- 6 Chlár Mórdhámhachtana nua d'Fhoghlaim atá Bunaithe ar an Obair.
- Aonad Forbartha Gnó agus Scéim Spreagtha don bhFoireann Acadúil Bunaithe.

#### Cuspóir Straitéiseach 2:

##### **Eispéireas an Mhic Léinn Foghlama ar feadh an tSaoil**



- Méadú 10% ar Rátaí Comhlíonta go 90%
- Suirbhé Bliantúil ar Mhic Léinn Foghlama ar feadh an tSaoil na bliana 2025-2026.
- Plean Tacaíochta do Mhic Léinn Foghlama ar feadh an tSaoil Forbartha agus Curtha i bhFeidhm.
- Tacaíochtaí Foghlama ar feadh an tSaoil ar fud na hOllscoile do mhic léinn agus don bhfoireann acadúil.

#### Cuspóir Straitéiseach 3:

##### **Rannpháirtíocht san Fhoghlaim ar feadh an tSaoil**



- Bainisteoir Tionscadail do Chathair Foghlama EOECA ceaptha.
- Athbhreithniú a dhéanamh ar ionadaíocht Foghlama ar feadh an tSaoil SETU ag gníomhaireachtaí agus fóraim ábhartha réigiúnacha agus náisiúnta.
- CRM ar fud an champais don Fhoghlaim ar feadh an tSaoil Forbartha agus Feidhmithe.
- Athbhreithniú ar gach Comhpháirtí Nasctha i rith na bliana acadúla 24/25.

#### Cuspóir Straitéiseach 4:

##### **Taighde agus Scoláireacht na Foghlama ar feadh an tSaoil**



- 2 Iarratas ar Mhaoiniú Taighde Náisiúnta agus 2 Iarratas ar Mhaoiniú Taighde AE in aghaidh na bliana.
- Iarratais ar Mhaoiniú a Mhéadú go €1m.
- Líon na mac léinn PhD a Mhéadú faoi 50%.
- Aschuir agus foilseacháin taighde na Foirne Acadúla a ndearnadh piarmheasúnú orthu a mhéadú faoi 25% in aghaidh na bliana.
- Foilsíodh Straitéis Taighde Dhámh an Oideachais agus na Foghlama ar feadh an tSaoil 2025-2028.

#### Cuspóir Straitéiseach 5:

##### **Foghlaim ar feadh an tSaoil ag tacú le Forbairt Inbhuanaithe**



- An inbhuanaitheacht a neadú i ngach réimse de dhearadh, de cheadú agus de sheachadadh an churaclaim chun a chinntiú go bhfaigheann gach foghlaiméoir an t-eolas agus na scileanna is gá chun forbairt inbhuanaithe a chur chun cinn.
- Polasaithe, nósanna imeachta agus méadrachtaí na Dáimhe a chur ar aon dul le Creat Forbartha Inbhuanaithe SETU atá le teacht (Gníomh Straitéiseach 9.3).
- Tacú le foireann na Dáimhe inniúlachtaí a fhorbairt i réimse an Oideachais don Fhorbairt Inbhuanaithe (OFI) trí oiliúint don bhfoireann acadúil, seimineáir agus FGL.

## CUSPÓIR STRAITÉISEACH

### 5

Athchóiriú a dhéanamh ar churaclam SETU chun curaclam taighde-bhunaithe idirnáisiúnaithe a chruthú ar fud na gcampas uile a chuirfidh san áireamh patrúin na fostaíochta atá ag athrú, tábhacht an chomhionannais, na héagsúlachta agus na cuimsitheachta, agus na deiseanna a bhaineann le hinbhuanaitheacht, teicneolaíocht nua agus i mbéal forbartha, chomh maith le riachtanais chathartha agus shóisialta.

#### 5.4 FORBAIRT CLÁR NUA

##### SETU roghnaithe chun clár nua tréidliachta a chur ar fáil

Sa bhliain 2022, chuir an tÚdarás um Ard-Oideachas (ÚAO) tús le pleananna chun acmhainn a leathnú i gclár a bhaineann leis an tsláinte, an tréidliacht san áireamh. I ndiaidh measúnaithe neamhspleách críochnúil, formheasadh togra SETU don MVB sa Tréidliacht.

D'fhógair an tAire Breisoideachais agus Ardoideachais, Patrick O'Donovan, TD, an méid sin i dteannta an Aire Talmhaíochta, Bia agus Mara, Charlie McConalogue, TD, ag Comórtas Náisiúnta na Treabhdóireachta i Ráithín an Uisce i gContae Laoise.

“Tá SETU réidh anois céim nuálach sa tréidliacht a chur ar fáil a ullmhaíonn mic léinn d'fhíorshaol na tréidliachta i gceantair thuaithe na hÉireann. “Beidh ár múnla dailte den teagasc cliniciúil ina gcríochnóidh na mic léinn a gcuid sealanna cliniciúla i gcleachtais ar fud an oirdheiscirt, ina múnla bunathraitheach don Ollscoil agus don réigiún araon.”

An tOllamh Veronica Campbell, Uachtarán SETU



*Grianghraf:* An tAire Breisoideachais agus Ardoideachais, Patrick O'Donovan TD, sa phictiúr le hUachtarán SETU, an tOllamh Veronica Campbell agus foireann forbartha an chlár tréidliachta SETU ag Comórtas Náisiúnta Treabhdóireachta i Ráithín an Uisce, Co. Laoise i Meán Fómhair 2024.

## SETU le clár nuálach cógaisíochta nua a thairiscint

I mí Dheireadh Fómhair 2024, d'fháiltigh SETU roimh an gceadú a fuair sé clár nua Máistreacht sa Chógaisíocht (MPharm) a thairiscint, d'fhonn aghaidh a thabhairt ar éilimh scileanna na hearnála cúram sláinte agus cur le tionscal bríomhar cógaisíochta an réigiúin.

Tá an fógra ón Aire Breisoideachais agus Ardoideachais, Patrick O'Donovan TD, ag teacht le plean straitéiseach SETU agus tógann sé ar shaineolas bunaithe SETU san eolaíocht chógaisíochta agus sna bith-eolaíochtaí, arna thacú ag taighde ag an Ionad Taighde Cógaisíochta agus Bith-theicneolaíochta Móilíní (PMBRC).

"Tá an-éileamh ar an gCógaisíocht mar is clár atá ábhartha don oirdheisceart é. Meallfaidh sé tallann i gcomhréir le straitéisí náisiúnta agus réigiúnacha. Agus í an t-aon ollscoil sa réigiún, tá áthas ar SETU gur roghnaíodh í chun an clár cógaisíochta nua seo a sholáthar."

An tOllamh Veronica Campbell, Uachtarán SETU



## 5.5 CÉIMEANNA TRÍÚ LEIBHÉAL AONTAITHE IN SETU

Tá SETU tiomanta do bhealaí don Bhreiseoideachas agus don Ardoideachas a chomhtháthú, agus tá treisiú na gcomhpháirtíochtaí foirmiúla um dhul chun cinn le Bord Oideachais agus Oiliúna Chill Chainnigh agus Cheatharlach, le Bord Oideachais agus Oiliúna Laoise agus Uíbh Fhailí, agus le Bord Oideachais agus Oiliúna Phort Láirge agus Loch Garman faoi sholáthar tríú leibhéil aontaithe ríthábhachtach don obair seo. Cuireann Céimeanna Tríú Leibhéil Aontaithe ar chumas na mac léinn an chéad bhliain de chéim in SETU a thosú i mBord Oideachais agus Oiliúna comhpháirtíochta, agus aistriú go saoráideach chuig SETU le haghaidh na mblianta ina dhiaidh sin go dtí go mbeidh an chéim críochnaithe acu. Sa bhliain acadúil 2024/25, tháinig méadú ó dhá chonair chéime go hocht gconair chéime ar fud na dtrí Bhord Oideachais agus Oiliúna, i réimsí an Ghnó, na TF, na hEolaíochta Sláinte, agus na Turasóireachta agus an Fháilteachais. Bhí 91 mhac léinn cláraithe, rud a chiallaíonn 40% de líon náisiúnta na gclárúchán treasach aontaithe.

### SETU agus Bord Oideachais agus Oiliúna Laoise agus Uíbh Fhailí:

- Baitsiléir Eolaíochta (Onóracha) i bhForbairt Bogearraí
- Baitsiléir i Staidéar Gnó (Onóracha)
- Baitsiléir Eolaíochta (Onóracha) i mBainistíocht TF

### SETU agus Bord Oideachais agus Oiliúna Chill Chainnigh agus Cheatharlach:

- Baitsiléir Eolaíochta i gCúram Sláinte Feidhmeach
- Baitsiléir Gnó san Fháilteachas agus sa Turasóireacht
- Baitsiléir Eolaíochta (Onóracha) i mBainistíocht TF
- Baitsiléir Eolaíochta (Onóracha) sa tSláinte Phoiblí & i gCur Chun Cinn na Sláinte

### SETU agus Bord Oideachais agus Oiliúna Phort Láirge agus Loch Garman:

- Baitsiléir Gnó sa Ghnó.



## 5.6 TIONSCADAIL AGUS TAISPEÁNTAIS DEIREADH BLIANA NA MAC LÉINN

### BA sa Dearadh, taispeántas Céime sa Dearadh, (Cumarsáid Físe)

Reáchtáil na mic léinn ón chlár BA sa Dearadh (Cumarsáid Físe) a dtaispeántas deireadh bliana na céime sa dearadh i Leabharlann Lárnach Phort Láirge i mí na Bealtaine. Ba chomhpháirtíocht í an taispeántas poiblí seo idir Leabharlann Lárnach Phort Láirge, EU Direct, Éire Ildánach, Taighde Cruthaitheachta agus Cultúir de chuid SETU, agus Institiúid na nDearthóirí in Éirinn.

### Déanann mic léinn na bliana deiridh sa Bhainistíocht Turasóireachta agus Imeachtaí & Comhairle Contae Loch Garman measúnú ar phríomhghnéithe d'Fhleadh Cheoil na hÉireann 2024 de chuid an Chomhaltais

Chuaigh mic léinn sa bhliain deiridh den chúrsa Bainistíocht Turasóireachta agus Imeachtaí i gcomhpháirtíocht le Comhairle Contae Loch Garman chun príomhghnéithe d'Fhleadh Cheoil na hÉireann 2024 de chuid an Chomhaltais a mheas, féile a mheall thart ar 650,000 cuairteoir go Loch Garman. Agus iad ag baint úsáide as taighde príomhúil, rinne na mic léinn measúnú ar cháilíocht na féile, ar phraghsáil, ar éifeachtacht mhargaíochta, ar oibríochtaí agus ar dhearadh an tsuímh. Cuireadh na torthaí i láthair go foirmiúil do Chomhairle Contae Loch Garman chun eolas a chur ar fáil don phleanáil d'Fhleadh 2025.

### Tionscnaimh ealaíne de chuid chlár BA (Onóracha) sna hEalaíona i Loch Garman atá nasctha leis an bpobal

Ghlac mic léinn ó chlár BA (Onóracha) sna hEalaíona i Loch Garman páirt i réimse tionscnamh ealaíne a bhí nasctha leis an bpobal mar chuid den mhodúl

'cleachtas i rannpháirtíocht shóisialta'. I measc na gcomhpháirtithe bhí Men's Shed, Bailte Slachtmhara, KITE agus pobal na hÚcráine in Inis Córthaidh agus iad ag cruthú eispéireas ealaíne cuimsitheach agus ag cothú feasacht chathartha. Taispeánadh na torthaí ag an taispeántas 'Social Canvas' mar chuid d'imeacht Lá Bunaithe SETU 2025 in Ionad Ealaíon Loch Garman.

### Mic léinn na Margaíochta Digití ag nascadh leis an tionscadal 'Google for Nonprofits Marketing Immersion'

Bhain seacht n-eagraíocht déag neamhbhrabúis as cúig thír tairbhe as iarrachtaí na mac léinn Margaíochta Digití, mar chuid den nasc leis an tionscadal 'Google for Nonprofits Marketing Immersion'. D'fhorbair na mic léinn pleananna margaíochta digití agus bhainistigh siad caiteachas breis is \$165,000 ar fhógraíocht, agus iad ag cur os cionn milliún fógra agus ag forbairt scileanna nua. Beidh tionchar ag an mbonneagar feachtais a cruthaíodh ar na heagraíochtaí a ghlac páirt ag an am céanna.

### Déanann mic léinn Ghnó agus Margaíochta idirnáisiúnta taighde atá ar aon dul leis an mbeartas in Éirinn dar teideal Tús Áite do Lár an Bhaile

Chomhoibrigh mic léinn Ghnó agus Margaíochta idirnáisiúnta le foirne Tús Áite do Lár an Bhaile ó Chomhairlí Contae Cheatharlach agus Laoise i mBaile Uí Laigheanáin, Co. Laoise agus i Muine Bheag, Co. Cheatharlach chun taighde a dhéanamh a bhí ag teacht leis an mbeartas Tús Áite do Lár an Bhaile in Éirinn. Cuireadh na torthaí i láthair ag Parlaimint na hEorpa sa Bhruiséil agus don Fheisire Eorpach Cynthia Ní Mhurchú. Cuireadh béim ar thionchar réigiúnach agus Eorpach an tionscadail.



Grianghraf (ó chlé go deas): Tá mic léinn ealaíne SETU, Clodagh Dempsey agus Emma Daly, ag taispeáint go bródúil an tsaothair ealaíne chomhoibríoch a chruthaigh siad leis an nGrúpa Pobail Úcráineach ag Ionad Ealaíon Loch Garman.



Mic léinn Ghnó agus Margaíochta idirnáisiúnta ar cuairt sa Bhruiséil.

## CUSPÓIR STRAITÉISEACH

### 6

**Atheagrú agus feabhsú a dhéanamh ar ár mbonneagar tacaíochta d'fhoghlaimeoirí agus ar ár dtimpeallacht foghlama, agus gach gné d'eispéireas an mhic léinn á ghlacadh san áireamh chun deiseanna a chinntiú do rannpháirtíocht ghníomhach, chothrom, chuimsitheach dár bhfoghlaimeoirí uile i ngach gné de shaol na hollscoile, agus SETU a chur in áit ina bhfuil sí ag treorú maidir leis an gcaoi a gcumasaimid rath na bhfoghlaimeoirí.**

## 5.7 EISPÉIREAS AN MHC LÉINN

Cuireann SETU mic léinn i lár gach gníomhaíochta. Tá pleananna uailmhianacha is féidir a chur i gcríoch mar sin féin ag an Ollscoil chun cur tuilleadh le heispéireas an mhic léinn in SETU.

Cuireann feabhsú ar rochtain, ar thacaíocht agus ar an mbraistint muintearais, chomh maith le rannpháirtíocht níos doimhne na mac léinn agus guth an fhoghlaimeora a neartú, taca faoi go leor de na tionscnaimh atá forbartha ag an bhfoireann um Eispéireas an Mhic Léinn le bliain anuas.

### Suirbhé Mac Léinn SETU 2025

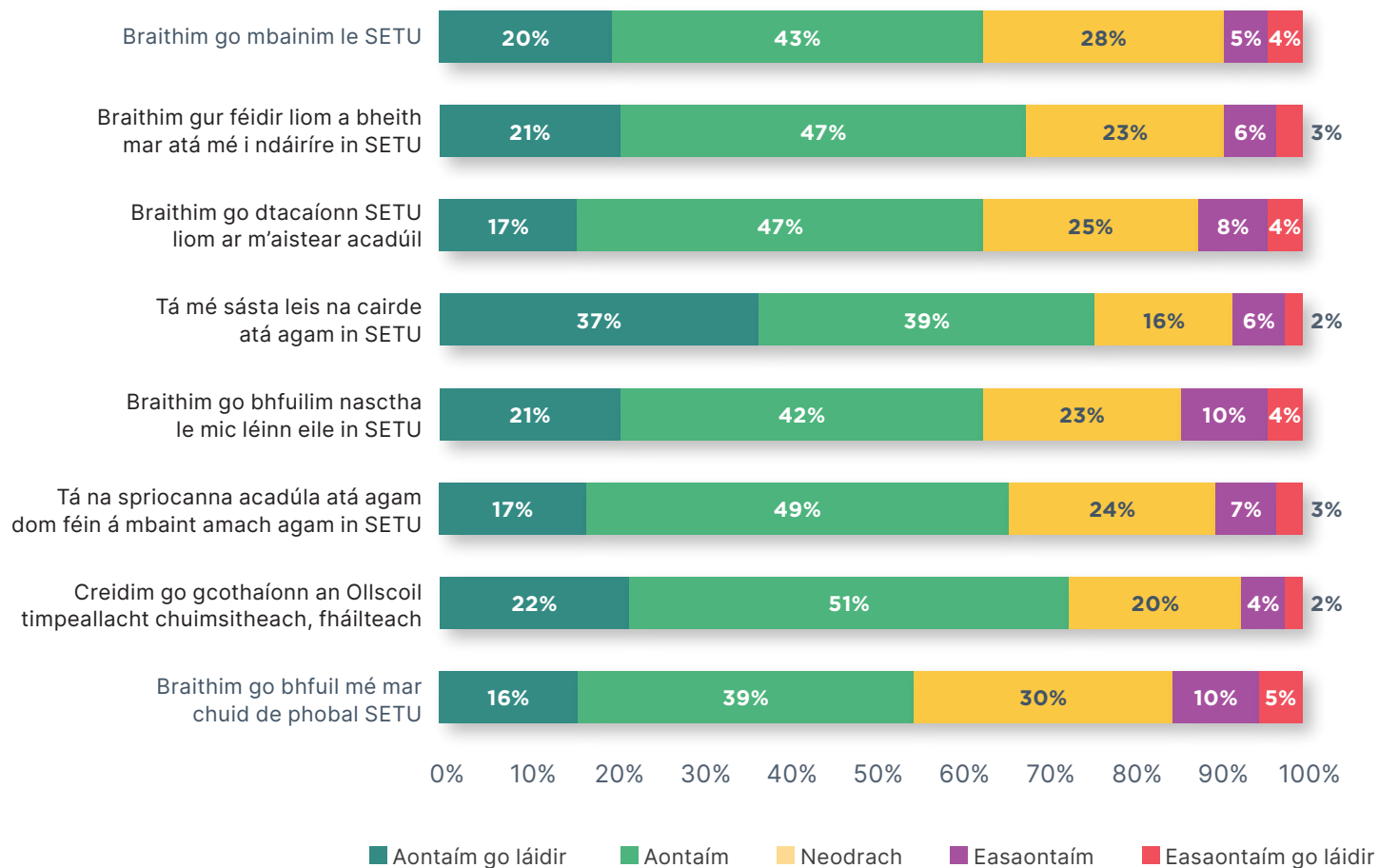
I mí na Bealtaine 2024, d'aithin an Coiste um Eispéireas an Mhic Léinn an tábhacht a bhaineann le sonraí a bhailiú a bhaineann le heispéireas an mhic léinn mar bhonn eolais do chinnteoireacht. Agus suirbhé náisiúnta na mac léinn, [studentsurvey.ie](https://studentsurvey.ie), á athdhearadh, d'aontaigh an Coiste um Eispéireas an Mhic Léinn an chéad suirbhé mac léinn uile-ollscoile de chuid SETU a fhorbairt agus a chur i bhfeidhm.

Chuir an suirbhé aiseolas cuimsitheach ar fáil ó mhic léinn SETU chun bonn eolais a thabhairt don churaclam, d'athbhreithnithe clár agus d'fhorbairtí eile, lena n-áirítear inbhuanaitheacht, Comhionannas, Éagsúlacht agus Ionchuimsiú, agus riachtanais shibhialta agus shóisialta ár bpobal éagsúil mac léinn.

### I measc na bpríomhthorthaí ón suirbhé tá:

- Ba é scór SETU don Timpeallacht Thacúil in 2025 an scór ab airde a baineadh amach ag SETU go dtí seo.
- Cuireadh sraith ceisteanna ar mhic léinn faoi théama an bhraistint muintearais, agus bhraith 63% díobh go mbaineann siad le SETU, bhí 76% sásta lena gcairdis in SETU, agus mheas 73% go gcothaíonn SETU timpeallacht chuimsitheach fháilteach (Fíor 14).
- Bhí roinnt ceisteanna oscailte i Suirbhé Mac Léinn SETU 2025 freisin.

Fiafraíodh de na mic léinn cad iad na trí fhocal nó luach a thagann chun cuimhne nuair a smaoiníonn siad ar bhranda SETU. Fuarthas 1,000 freagra bailí a léirigh gurbh iad ionchuimsitheach, ionchuimsitheacht agus ionchuimsiú trí cinn de na deich bhfocal ba mhinice a d'úsáid na freagróirí. Focail eile a d'úsáid mic léinn go minic ab ea oideachas, pobal, tacaíocht/tacúil agus fáilteach.



*Fíor 14: Freagraí ar na ceisteanna faoi théama an mhuintearais ó Shuirbhé Mac Léinn SETU 2025*  
 (Fuarthas idir 1,661 agus 1,806 fhreagra)

**2,528**

mac léinn a  
d'fhreastail  
ar **SHEISIÚIN  
THREOSHUÍMH  
SETU AR LÍNE** i  
Meán Fómhair 2024

**3,000**

mac léinn na chéad  
bhliana a d'fhreastail  
ar **THREOSHUÍOMH  
SETU AR AN  
GCAMPAS**

## 5.8 SEIRBHÍSÍ TACAÍOCHTA DO MHC LÉINN

### Treoshuíomh ar an gCampas 2024/25

Cuireann Seirbhísí Tacaíochta do Mhic Léinn SETU réimse tacaíochtaí ar fáil atá dírithe ar chabhrú le mic léinn le linn an aistrithe go dtí an tríú leibhéal agus i rith an ama a chaitheann siad in SETU. Oibríonn an fhoireann Tacaíochta do Mhic Léinn le mic léinn ar réimse leathan saincheisteanna, lena n-áirítear ábhar inné pearsanta chomh maith le hábhar inné acadúil. Seo thíos liosta de na seirbhísí a chuireann Seirbhísí Tacaíochta SETU ar fáil:

- Tacaíochtaí Rochtana
- Seirbhísí Forbartha Gairme
- Seirbhísí Comhairleoireachta
- Seirbhísí Tacaíochta do Dhaoine faoi Mhíchumas
- Seirbhísí Leighis
- Clár Meantóireachta Piaráí (P2P)
- Ciste Cúnaimh do Mhic Léinn.

### Seirbhísí Tacaíochta do Mhic Léinn - Sraith Spotsolais

#### (i) Ionad Forbartha Gairme

Tá SETU tar éis díriú go straitéiseach agus go láidir ar fhorbairt gairme na mac léinn agus ar infhostaitheacht na mac léinn. Agus é ag tacú leis seo, tá ról tábhachtach ag an Ionad Forbartha Gairme maidir leis na mic léinn agus na céimithe a chumasú dá ngairmeacha beatha amach anseo. Baintear é seo amach trí theagmháil straitéiseach le fostóirí, trí bheith ag comhoibriú go dlúth le ranna acadúla agus trí imeachtaí agus seirbhísí ardhionchair a chur ar

fáil a bhfuil mar thoradh orthu seasamh na hOllscoile a neartú mar phríomhspreagthóir d'fhorbairt gairme agus d'infhostaitheacht céimithe.

Tá aitheantas faighte ag an Ionad Forbartha Gairme mar cheannaire náisiúnta, tar éis dó duaiseanna a bhuachan sé bliana as a chéile ag gradam náisiúnta Gradireland agus an Chumainn Seirbhísí Teorach Ardoideachais.

#### (ii) Tionscnaimh Rochtana: Ceardlann Scríbhneoireachta Cruthaithí

Tríd an tionscnamh PATH 5, forbraíodh an Cheardlann Scríbhneoireachta Cruthaithí i gcomhpháirtíocht leis an Straitéis Náisiúnta um Chuimsiú Lucht Siúil agus na Romach (NTRIS) mar thionscadal oideachasúil atá iomchuí ó thaobh cultúir de, le mic léinn den Lucht Siúil i réigiún an oirdheiscirt. Seoladh i mí Mheán Fómhair 2024 é. D'éascaigh Caroline Busher, údar a bhfuil saothar léi foilsithe, 24 cheardlann scríbhneoireachta san iomlán idir Meán Fómhair agus Nollaig 2024, i gceithre bhunscoil agus dhá iar-bhunscoil i gContae Loch Garman. D'oibrigh sí le 45 mhac léinn den Lucht Siúil, ag cabhrú leo scéalta ar leith a scríobh faoina gcultúr agus a dtraidisiúin teaghlaigh. Chomh maith lena scileanna litearthachta a fheabhsú, ghlac na mic léinn páirt go fonnmhar agus bhain siad tairbhe mhór as.

Dhírigh tionscadail a fuair maoiniú faoi PATH 3 ar thacaíocht a thabhairt do rochtain, d'aistriú agus do rath Lucht Siúil san oideachas trí thionscnaimh spriocdhírithe a fhorbairt chun eispéireas daoine den Lucht Siúil san oideachas a fheabhsú.

**níos mó ná €1.8 milliún**

de MHAOINIÚ CÚNAIMH DO MHC LÉINN dailte ar

**1,584** mhac léinn lánaimseartha

**3,128**

seisiún  
**COMHAIRLEOIREACHTA  
AONAIR** sceidealta

**3,625**

**CHUAIRT LEIGHIS**

**1,373**

mhac léinn  
a chláraigh  
le haghaidh  
**TACAÍOCHT  
MHÍCHUMAIS**  
sa bhliain acadúil  
2024/25

**244**

**CHOINNE DO  
MHEASÚNÚ  
PRÁINNEACH**  
ar an lá céanna

### (iii) Clár Meantóireachta Piaráí - P2P

Baineann clár Meantóireachta Piaráí SETU le hearcú agus oiliúint a chur ar mhic léinn sa dara bliain agus os a cionn chun gníomhú mar Mheantóirí Piará do mhic léinn na chéad bliana atá ag teacht isteach. Tá ról ríthábhachtach ag an gclár seo maidir le tacú leis an aistriú chuig an ollscoil. Feidhmíonn Meantóirí Piará mar thacaíocht shóisialta le linn do na mic léinn a bheith sa chéad bhliain. Cuireann siad ar an eolas iad faoi thacaíochtaí agus gníomhaíochtaí an choláiste. Bhí 308 Meantóir Piará san iomlán ann sa bhliain 2024/25 mar aon le 39 meantóir sinsearach. Rith SETU roinnt tionscnaimh agus gníomhaíochtaí eile chomh maith chun aistriú agus rannpháirtíocht na mac léinn a fheabhsú, agus bhí na nithe seo a leanas san áireamh:

- Seachtainí téamacha
- Nuachtlitir sheachtainiúil na Seirbhísí Tacaíochta do Mhic Léinn
- Deasc na Seirbhísí Tacaíochta do Mhic Léinn
- An seastán Just Ask
- Féile SETU Connect i gcomhar le EU Conexus agus Clubanna & Cumainn
- Ceardlanna Scríbhneoireachta Acadúla
- Feachtais sna Meáin Shóisialta (m.sh. seachtain na Dearfachta)
- Aiseolas ó Mhic Léinn a Bhailiú
- Péinteáil Carraigeacha.

**1,350**

**SPÁSANNA  
STAIÉIR** ar fud 4  
leabharlann

## Tacaíocht Taighde

Ballraíocht  
Leabharlann  
Leictreonach  
Taighde na hÉireann  
(IREL)

Ionadaíocht ag  
tionscadail an  
Fhórait Náisiúnta  
um Thaighde  
Oscailte

Maoiniú faighte  
do Thaisclann  
Institiúideach SETU

**345**

**SEISIÚIN OILIÚNA  
LEABHARLAINNE** a  
chuirtear ar fáil don  
bhfoireann agus do  
na mic léinn agus  
ina bpléitear:

- Faisnéis a aimsiú
- Tagairtí
- Ionracas Acadúil
- Litearthacht na  
hIntleachta Saorga

## N-TUTORR

**DHÁ  
SHAOTHARLANN  
FOGHLAMA/  
FHAIGHNEOG  
STAIÉIR**



*Grianghraf ó chlé go deas:* John Maher, Cathaoirleach Lárionaid do Léann Thalamh an Éisc agus Labrador, David Kyffin, Ceann Gnóthaí Polaitiúla agus Poiblí ag Ambasad Ceanada, an Dr Eugene Broderick, Terry O'Brien, Ceann Seirbhísí Faisnéise Leabharlainne, SETU (Port Láirge), an Dr Suzanne Denieffe, Ceann (Port Láirge) Dámh na nEalaíon agus an Léinn Dhaonna, Kieran Cronin, Leabharlannaí Bailiúchán Speisialta, Oidhreacht agus For-rochtana.

### Leabharlann

I rith na tréimhse tuairiscithe seo, bhí Leabharlann SETU ag leanúint de sheirbhís leabharlainne ardchaighdeán a chur ar fáil do gach úsáideoir leabharlainne. Rinne an leabharlann obair fhorleathan ag go leor leibhéal chun páirt fhairsing a ghlacadh i saol na hollscoile agus chun acmhainní na leabharlainne a thaispeáint.

### Bailiúcháin Speisialta

Chun comóradh a dhéanamh ar 75 bliain ó rinneadh cuid de Ceanada de Thalamh an Éisc agus Labrador (1949–2024), d'óstáil Leabharlanna SETU agus an Lárionad do Léann Thalamh an Éisc agus Labrador Sraith Léachtaí na dTrí Deirfiúracha. Is é atá ann ná bailiúchán léachtaí ar théamaí faoi Ceanada le saineolaithe idirnáisiúnta a dhéanann ceiliúradh ar rannchuidiú cultúrtha agus stairiúil na dúiche seo.



*Grianghraf le George Goulding, SETU (2024)*

Tar éis a sheolta sa bhliain 2014, tá an Clár Rochtana Sóisearach Leabharlainne á sheachadadh i gcónaí trí Leabharlann Luke Wadding i gcomhpháirtíocht le hOifig Rochtana SETU (Saol agus Foghlaim na Mac Léinn) agus sé scoil áitiúla. Chuir clár 2024/25 fáilte roimh rannpháirtithe nua chuig Campas Bhóthar Chorcaí, rud a neartaíonn tiomantas leanúnach SETU don rochtain agus don ionchuimsiú.





## 5.9 SPÓRT IN SETU

### Spóirt, Clubanna & Cumainn

Lean pobal spóirt bríomhar SETU ag dul ó neart go neart, le tacaíocht ó bhreis is 80 club agus cumann spóirt agus níos mó ná 5,000 ball gníomhach ar fud champais Cheatharlach, Phort Láirge agus Loch Garman. Mar gheall ar an rannpháirtíocht láidir seo bhí doimhneacht agus cáilíocht an chruthaithe ar fheabhas i rith na bliana.

I gcúrsaí lúthchleasaíochta, baineadh áiteanna ar an bpóidiam amach ag comórtais faoi dhíon agus amuigh faoin aer, agus ba iad na boinn óir, airgid agus cré-umha ag Craobhchomórtais IUAA na buaicphointí. Bhí bliain den scoth againn ag cispheil, agus foireann na mban ag buachan teidil sraithe agus idir-ollscoile araon, chomh maith le honóracha aonair All-Star. D'éirigh linn sa dornálaíocht chomh maith le roinnt bonn náisiúnta, agus chuir ríomhsport, gailf, liathróid láimhe CLG, cairtíneacht, cadhcáil, tréantógáil meáchan agus rugbaí leis na boinn sin trí bhuanna craoibhe agus onóracha ionadaíochta.

Bhain lúthchleasaithe SETU aitheantas amach i bhfad níos faide i gcéin ná na campais féin chomh maith. Fuair mic léinn gradaim ó Student Sport Ireland, onóracha náisiúnta sa CLG, sa chamógaíocht, agus i bpeil na mban, agus glaonna idirnáisiúnta sa sacar, sa chispheil, san lúthchleasaíocht, sa rothaíocht, i liathróid láimhe CLG, agus sna healaíona comhraic.

Lasmuigh de na héachtaí comórtais seo, bhí réimse leathan spóirt neamh-iomaíoch, clubanna áineasa agus cumainn mac léinn SETU ag cur le saol na hollscoile. Agus na mílte mac léinn ag glacadh páirte, chuir na grúpaí seo deiseanna cuimsitheacha ar fáil don rannpháirtíocht, don fhorbairt phearsanta, agus do chothú pobail. Cinntíodh go dtugtaí tacaíocht maidir le gach spéis agus cumas na mac léinn laistigh de thimpeallacht ollscoile éagsúil, fháilteach.

I mí na Samhna 2024, d'fhógair Cumann Lúthchleas Gael SETU Phort Láirge comhaontú urraíochta trí bliana leis an gcuideachta innealtóireachta as Port Láirge, Weltec Engineering. Lasmuigh den pháirc, fuair SETU Novus na cearta chun Cluichí Domhanda GAA 2026 a óstáil in Arena SETU, agus chuir an Ollscoil fáilte roimh mhóriméachtaí náisiúnta freisin, lena n-áirítear Cluichí Raoin is

Faiche Cairn Community agus Craobhchomórtais Foirne Lasmuigh ag an gCampas Spóirt Theas, chomh maith le Cluichí Ceannais Uile-Éireann Iománaíochta agus Camógaíochta Cathaoir Rothaí M Donnelly i gCeatharlach. Threisigh na garspriocanna seo tuilleadh tiomantas SETU don spórt ionchuimsitheach agus do rannpháirtíocht an phobail.

I measc na mbuaicphointí eile bhí garsprioc shuntasach eile: bhuaigh Waterford Wildcats SETU a gcéad Chraobh de Shraith Super na mBan sa Séasúr Rialta ó 2001. I dteannta a chéile, ní hamháin go léiríonn na héachtaí seo dúthracht agus tallann lúthchleasaithe mac léinn SETU, ach taispeánann siad doimhneacht, éagsúlacht agus athléimneacht phobal spóirt na hOllscoile chomh maith.



Wildcats SETU

## Lúthchleasaithe mac léinn ardfheidhmíochta atá ag staidéar in SETU



**Katie Corrigan**

BA (Onóracha) i mBainistíocht Spóirt agus Cóitseáil (Rugbaí Bliain 2) agus Scoláire Spóirt SETU

**Scuad na mBan do Chraobhchomórtas na Sé Náisiún 2024 (4 úd) & Scuad Rugbaí Seachtar Náisiúnta na mBan do na Cluichí Domhanda**



**Grace Fitzpatrick Ryan**

BSc (Onóracha) sa Athshlánú Spóirt agus Teiripe Lúthchleasaíochta (Bliain 2) agus Scoláire Spóirt SETU

**Roghnaíodh d'fhoireann na mBan Faoi 19 do scuad do bhabhtáil cáilithe do Chraobhchomórtas na hEorpa UEFA**



**Kyle Jordan**

BSc (Onóracha) sa tSuirbhéireacht Chainníochta (Bliain 3) agus Scoláire Spóirt SETU

**Curadh Domhanda Liathróid Láimhe Singil & Dúbailte Faoi 19 2024**



**Meabh O'Connor**

BSc (Onóracha) i mBainistíocht & Innealtóireacht Fhoirgníochta (Bliain 4) agus Scoláire Spóirt SETU

**Sa 10 is fearr sa Turas Rásaíocht Siúil Domhanda Faoi 23 10km (An tSlóvaic)**



**Amy Rushton**

BSc (Onóracha) sa Athshlánú Spóirt agus Teiripe Lúthchleasaíochta (Bliain 3) agus Scoláire Spóirt SETU

**Roghnaíodh do Scuad Rugbaí Seachtar na mBan Ollscoileanna na hÉireann – Craobhchomórtas Rugbaí Seachtar Ollscoileanna an Domhain**



**Abbie Cullen**

BA sa Chúram Sóisialta Feidhmeach (Bliain 3) agus Scoláire Spóirt SETU

**Craobhchomórtas Dhomhanda Cidhornaíochta & Cearáité an ICO: 2 Ór, 1 Airgead**



**Kate Hickey**

BA (Onóracha) san Oideachas Luath-Óige (Bliain 4) agus Scoláire Spóirt SETU

**Scuad Cispheile Sinsearach na mBan; Gradam Spóirt Phort Láirge (Feabhra 2025)**



**Adam Nolan**

BSc (Onóracha) sa Athshlánú Spóirt agus Teiripe Lúthchleasaíochta (Bliain 3) agus Scoláire Spóirt SETU

**Curadh Náisiúnta Sinsearach sa Chliathrás ráibe; ionadaí na hÉireann sa chliathrás 110m i gCraobhchomórtas na hEorpa agus Faoi 23 2025.**



**Mary Phillips**

BA (Onóracha) i mBainistíocht Spóirt agus Cóitseáil (Sacar Bliain 3) agus Scoláire Spóirt SETU

**Roghnaíodh d'fhoireann na mBan Faoi 19 do bhabhtáil cáilithe do Chraobhchomórtas na hEorpa UEFA**



### Foireann Sacair na bhFear ó Choláistí agus Ollscoileanna na hÉireann 2024-25

- Dean Larkin (BA Cuntasaíocht, Bliain 2)
- Jesse Dempsey (BA Léann Daonna, Bliain 2)
- Callum Thompson (BA (Onóracha) san Innealtóireacht Shibhialta (Bliain 2))
- James Crawford (BA (Onóracha) i mBainistíocht Spóirt agus Cóitseáil (Sacar Bliain 1))
- Thomas Considine (BA (Onóracha) i mBainistíocht Spóirt agus Cóitseáil Bliain 4)

## Duaiseanna Spóirt Mac Léinn na hÉireann 2024-25

**Kate Hickey** – Sármhaitheas sa Chispheil agus Aitheantas Náisiúnta

Bhí Kate Hickey, mac léinn sa bhliain dheireanach den BA i gCúram agus Oideachas Luath-Óige, i gceannas ar fhoireann cispheile na mban i SETU nuair a bhain siad éacht stairiúil amach: craobhacha Sraith B na gColáistí de chuid Cispheil Éireann agus na craobhacha Idir-ollscoile. Mar gheall ar a ceannaireacht agus a feidhmíocht, bhain sí áit amach ar Fhoireann All-Star Idir-ollscoile, roghnaíodh í do Scuid Cispheile Ban Sinsearach na hÉireann, agus bronnadh an gradam mór le rá, Duine Spóirt na Bliana 2025 ó Student Sport Ireland, uirthi. De bhreis air seo fuair Kate Gradam Spóirt Phort Láirge i mí Feabhra 2025—comhartha ómóis cuí i leith bliana den scoth ar an gcúirt agus lasmuigh di.

**Ellen Donnelly** – Ag Spreagadh Athraithe i Spórt Mótair

Bhain Ellen Donnelly, mac léinn dara bliana sa chúrsa BA sa Mhargaíocht & Meáin Dhigiteacha, clú agus cáil amach ar an rian agus lasmuigh de. Bhuaigh sí bonn óir ag Comórtas cairtíneachta Uile-Bhan ag Ollscoil Chathair BhÁC agus fuair sí aitheantas náisiúnta le Gradam Ceannaireachta Spóirt na Mac Léinn in Éirinn 2025. Déanann rath Ellen ceiliúradh ar shármhaitheas spóirt agus rannpháirtíocht mhéadaithe na mban i spórt mótair araon.

*Duaiseanna Spóirt Mac Léinn na hÉireann 2024-25*

## Éachtaí na gCéimithe 2024-25

**Linda Kelly agus Katie-George Dunlevy** – Ór, Rás Bóthair Tandem B na mBan, Craobhchomórtais Rothaíochta Bóthair an Domhain 2024 (Zürich). Bronnadh gradam Bean Spóirt na Míosa (Lúnasa 2025) uirthi ón Irish Times / Sport Ireland. (Céimí, BSc san Eolaíocht Sláinte & Aclaíochta)

**Marcus Lawler (Oifigeach Forbartha Lúthchleasaíochta SETU)** – Ball d'Fhoireann Rás Sealaíochta 4x100m na hÉireann; rinne sé Curiarracht Náisiúnta nua ag Craobhchomórtais Fhoirne na hEorpa Rannán 2 (Maribor, Meitheamh 2025) (Céimí, MSc i Neart agus Aclú).

## Ár Rannpháirtíocht leis an bPobal 2024-25

**Cearta Óstála do Chluichí Domhanda CLG 2026**

Bronnadh cearta óstála Chluichí Domhanda CLG 2026 ar SETU Novus. Beidh siad ar siúl in Arena SETU. Léiríonn an tairiscint rathúil seo béim ar cháil na hOllscoile mar ionad ceannródaíoch do mhórimeachtaí spóirt náisiúnta agus idirnáisiúnta.

*Cluichí Domhanda CLG*



## Imeachtaí Náisiúnta

I rith na bliana, lean SETU de bheith ina lárionad tábhachtach don ghníomhaíocht spóirt náisiúnta. D'óstáil an Ollscoil Cluichí Raoin is Faiche Cairn Community agus Craobhchomórtais Foirne Lasmuigh, rud a mheall rannpháirtithe agus lucht tacaíochta ó gach cearn den tír. Bhí Campas Spóirt Theas SETU ina óstach freisin do Chluichí AAI 2025. Bhí sceideal dhá lá lán d'imeachtaí ann inar thug cuid de na lúthchleasaithe sinsearach agus máistrí is fearr in Éirinn aghaidh ar a chéile in imeachtaí raoin agus faiche i mí Iúil.

*Cluichí Raoin is Faiche Cairn Community agus Craobhchomórtais Foirne Lasmuigh 2025*

*Seaimpíní Iomána/Camógaíochta Cathaoir Rothaí na hÉireann de chuid CLG*

## 6 ÁR RANNPHTÁIRTÍOCHT



## CUSPÓIR STRAITÉISEACH

### 7

Comhpháirtíochtaí straitéiseacha leis an rialtas, le húdaráis áitiúla, leis an earnáil oideachais, leis an earnáil phoiblí, le fiontair, le heagraíochtaí cultúrtha, deonacha agus pobail laistigh den oirdheisceart a threorú agus a dhoimhniú chun comhtháthú agus tionchar réigiúnach a uasmhéadú, chun cur leis an gcumas pleanála le haghaidh riachtanais scileanna agus oideachais na bhfostóirí mar atá siad faoi láthair agus dóibh siúd atá ag teacht chun cinn, agus freagairt go solúbtha dóibh, agus chun táirgiúlacht, fás agus inbhuanaitheacht réigiúnach a fheabhsú.

## 6.1 RANNPHÁIRTÍOCHT RÉIGIÚNACH

Is príomhphrionsabal dár straitéis é ról SETU mar phríomhinstitiúid lárnach laistigh de réigiún an oirdheiscirt. Léiríodh tacaíocht do sheasamh na hOllscoile laistigh den réigiún sna moltaí a tugadh in Athbhreithniú Institiúideach Dearbhú Cáilíochta agus Cáilíochtaí Éireann ar Ollscoil Teicneolaíochta an Oirdheiscirt (athbhreithniú CINNTE 2024). Mhol tuarascáil chríochnaitheach an Phainéil Athbhreithnithe Idirnáisiúnta SETU as an 'tacaíocht réigiúnach atá aige mar phríomhinstitiúid lárnach, agus as a tiomantas do rath a chur chun cinn in oirdheiscirt na hÉireann mar cheannaire domhanda i réimsí ar leith den gheilleagar'.

**"Molann an fhoireann athbhreithnithe SETU as a dlúthrannpháirtíocht straitéiseach leis an tionscal agus le fostóirí chun a chinntiú go leanann a tairiscint oiliúna acadúla agus a punann taighde de bheith bainteach le hábhar i dtaobh riachtanas scileanna an réigiúin, agus as a tiomantas socrúchán oibre a fhí isteach ar fud a cuid clár chun tacú le forbairt céimithe atá réidh don ionad oibre."**

MOLADH CINNTE SETU 2025

### Príomhbhuaicphointí 2024 - 2025

#### Comhoibriú Réigiúnach Nuálaíochta agus Fiontraíochta

Sa bhliain 2025, bunaíodh scoláireacht nua san innealtóireacht uathoibríthe, 'Autom8', i gcomhar le gnólachtaí réigiúnacha uathoibríthe/bithchógaisíochta – Bausch + Lomb, Teva, Sanofi, Integer agus MSD. Tabharfar tacaíocht airgeadais do scoláirí SETU sa chlár seo, trí mheantóireacht agus deiseanna fostaíochta i rith a gcúrsa staidéar ceithre bliana.

D'óstáil SETU, 'Engineering the South East Cluster' agus Cumann Tráchtála Phort Láirge an taispeántas náisiúnta Toys4Engineers in Airéine SETU i mí Dheireadh Fómhair 2024. Reáchtálann idir ghnólachtaí nuathionscanta agus phríomhchomhlachtaí ilnáisiúnta breis agus 100 seastán

taispeántais, rud a dhéanann sárthaispeántas tallainne, teicneolaíochta agus deiseanna fostaíochta ar fud na ndisciplíní innealtóireachta uile san oirdheisceart den imeacht seo.

#### Comhpháirtithe Oideachais & Scileanna Réigiúnacha

#### Fuair comhpháirtíocht SETU agus Óglaigh na hÉireann duais náisiúnta



*Grianghraf ó chlé go deas:* An Coirnéal Johnny Whittaker, Stiúrthóir Oiliúna agus Oideachais ag na Fórsaí Cosanta, David Denieffe, Príomhoifigeach Oibríochtaí in SETU, James Lawless, TD, an tAire Breisoideachais agus Ardoideachais, Taighde, Nuálaíochta agus Eolaíochta agus an Dr Frances Hardiman, Ceann (Ceatharlach) na Dáimhe Innealtóireachta agus Timpeallachta Tógtha in SETU ag fógairt na ngradam um Mhaoiniú Feidhmíochta 2024.

Bhronn an tÚdarás um Ard-Oideachas €1 milliún ar SETU chun a conairí oideachais ceannródaíocha do bhaill Óglaigh na hÉireann a leathnú. Leis an maoiniú seo a bronnadh faoi Chreat Maoinithe Feidhmíochta 2024 an Údaráis um Ard-Oideachas tugtar aitheantas do chomhoibriú SETU leis na Fórsaí Cosanta agus tacaítear le tuilleadh forbartha ar chlár oideachais shaincheaptha a thugann aghaidh ar easnamh scileanna, tacaítear le hathchóiriú na seirbhíse poiblí, agus tugtar rochtain do phearsana liostáilte ar dheiseanna ardoideachais nach raibh ar fáil dóibh roimhe seo.



*Grianghraf: Bainisteoirí BSL agus teagascóirí in éineacht le príomhphearsanra SETU agus comhaontú comhoibrithe á síníú acu.*

### SETU agus Aerfort Phort Láirge

Shínigh SETU meabhrán tuisceana le hAerfort Phort Láirge chun Acadamh Náisiúnta Aeraspáis a fhorbairt, a dhéanfaidh speisialtóireacht ar Fheithiclí Aeir Gan Fhoireann (UAVanna). Tacóidh an comhoibriú seo leis an earnáil fuinnimh in-athnuaite amach ón gcósta san oirdheisceart sa mhéid go gcothaíonn sé taighde atá dírithe ar an aeráid agus é ag neartú éiceachóras aeraspáis na hÉireann tuilleadh. Tógann an chomhpháirtíocht seo ar líonraí láidre SETU sna hearnálacha aeraspáis agus eitlíochta. Dá réir sin, bhunaigh SETU printíseacht nua do Mheicneoirí Aerárthaí agus sheol sí clár Máistreachta iarchéime san Innealtóireacht i dTástáil Eitilte ag a campas i gCeatharlach.

**“ Cinntíonn comhpháirtíocht agus comhoibriú SETU le hAerfort Phort Láirge agus an comhlíonadh EASA a baineadh amach le déanaí, mar aon leis an oiliúint acadúil den scoth tríd na cláir aeraspáis, go leanfaidh réigiún an oirdheiscirt de bheith ag spreagadh nuálaíochta san earnáil seo.”**

Cynthia Ní Mhurchú, Feisire de Pharlaimint na hEorpa (FPE)

### Oiliúint SETU agus Líonraí BSL

Bhunaigh Campas Leathnaithe SETU agus Oiliúint Líonraí BSL comhoibriú nua in 2025 atá dírithe ar thiomantas comhroinnte don oideachas, d'fhorbairt scileanna agus don nuálaíocht theicneolaíoch. Mar thosaíocht tosaigh táthar ag díriú ar clár oiliúna i nOibríochtaí Líonra Leictirigh a fhorbairt atá creidiúnaithe ag SETU. Tabharfaidh rochtain ar bhonneagar ríthábhachtach, lena n-áirítear fostáisiúin ardvoltais, taithí phraiticiúil luachmhar do na foghlaimeoirí i dtimpeallachtaí an fhórsa oibre – rud a chinnteoidh go mbeidh lucht saothair fuinnimh na hÉireann ullamh do dhúshláin agus do dheiseanna amach anseo.

### Sláinte agus Folláine sa Phobal faoi threoir SETU

Thacaigh SETU le tionscnaimh sláinte sa réigiún a bhfuil a líon ag dul i méid. Is leo a dhéantar iarracht sláinte agus folláine shaoránaigh ár réigiúin a fheabhsú. Áirítear ar shamplaí díobh seo:

- Mar thoradh ar scoláireacht iarchéime, forbraíodh na Treoirí Náisiúnta um Ghníomhaíocht Fhisiciúil do Ríochtaí Ainsealacha agus do mhná torracha agus iarthuisimidh, clár a choimisiúnaigh

foireann Itheacháin Shláintiúil agus Maireachtála Gníomhaí de chuid FSS agus a bhí faoi stiúir SETU. Seoladh na dtreoirí nua i mí an Mheithimh 2025.

- Comhpháirtíocht le Roinn an Leighis Geiriatraigh in UHW agus Tirlán chun taighde a dhíriú ar chabhrú le daoine scothaosta leochaileacha.
- Chomhoibrigh SETU le UPMC chun forbairt an Chláir Leighis UPMC ExWell ag SETU Arena a threorú Is clár idirghabhála aclaíochta é d'fhir a bhfuil ailse phróstataigh orthu.
- D'oibrigh tionscnamh sláinte comhoibríoch le hIonad Tacaíochta Ailse Éist agus le Fóram Daoine Scothaosta Cheatharlach chun tacú le sláinte choirp daoine scothaosta ar fud an réigiúin.

Bhí mic léinn Cleachtas Cúraim Shóisialta Ghairmiúil ag foghlaim in éineacht le daoine fásta a bhfuil míchumas intleachtúil orthu ó Lárionad Cairdeas i gCeatharlach i gcúrsa réamheolais do chlár ollscoile fíorspeisialta. Chuir an tionscnamh seo, atá á mhaoiniú ag NTUTORR, le foghlaim fhrithpháirteach, cuimsiú, agus forbairt ghairmiúil, rud a tháinig chun críche le cur i láthair comhpháirteach ag Social Care Ireland 2025.

## SETU ag tacú leis na hEalaíona, leis an gCultúr & le Rannpháirtíocht an Phobail



### Meabhrán Tuisceana le Coláiste na Rinne

Bhunaigh SETU agus Coláiste na Rinne comhpháirtíocht nua chun oideachas, cultúr agus oidhreacht na Gaeilge a neartú agus a fheabhsú i réigiún an oirdheiscirt. Trí Meabhrán Tuisceana a shíniú, féachann an comhaontú le tacú le forbairt chultúrtha agus eacnamaíoch Ghaeltacht na nDéise.

**“ Tá an-áthas orainn a bheith ag obair le hollscoil uaillmhianach, fhuinniúil ar nós SETU chun tacú le forbairt chultúrtha, shóisialta agus eacnamaíoch na Gaeltachta agus réigiúin an oirdheiscirt i gcoitinne. Neartóidh an chomhpháirtíocht nua seo ár ról tuilleadh agus feabhsóidh sí ár gcumas cláir oideachais nua spreagúla a thairiscint do dhaoine a bhfuil fonn orthu, de réir ár dtaithe, níos mó a fhoghlaim faoinár dteanga.**

Críostóir Ó Faoláin, Stiúrthóir Choláiste na Rinne



### Lá an Bhunaithe 2025

Dhírigh Lá Bunaithe SETU 2025 ar an téama ‘Ag Nascadh ár bPobal’. I gcomhpháirtíocht le heagraíochtaí spóirt, ealaíon agus deonacha ar bhonn náisiúnta agus réigiúnach. Reáchtáil SETU trí imeacht taispeántais ar fud an réigiúin ina raibh luchtanna leasa seachtracha, mic léinn agus baill foirne rannpháirteach, chun an tionchar atá ag SETU ar ár bpobail réigiúnacha i gcoitinne a léiriú. I measc na bpríomhchainteoirí bhí an Seanadóir Aubrey McCarthy, bunaitheoir agus Cathaoirleach Tiglin, Tom Ryan, Ard-Stiúrthóir CLG, agus Elizabeth Whyte, Príomhfheidhmeannach Ionad Ealaíon Loch Garman.

### Calmast ag treorú Rannpháirtíocht Phoiblí STEM

In 2024/25, leathnaigh Calmast, an mol rannpháirtíochta STEM de chuid SETU, a raon feidhme go suntasach ar fud an oirdheiscirt. Mar cheannaire réigiúnach ar ghníomhaíochtaí STEM, rinne Calmast comhordú ar thrí cinn de naoi bhféile Sheachtain na hEolaíochta in Éirinn inár cuireadh 324 imeacht ar siúl agus inár mealladh breis agus 21,000 rannpháirtí ar fud Chill Chainnigh, Cheatharlach, Phort Láirge, Chluain Meala,

agus Loch Garman. Thacaigh Taighde Éireann, comhpháirtithe tionscail, údarais áitiúla, agus eagraíochtaí pobail leis na hiarrachtaí seo.

Sheol Calmast clár nua cibearshlándála i gcomhar leis an tionscal agus 18 scoil, agus iad ag leanúint ar aghaidh ag stiúradh Sheachtain na Matamaitice go náisiúnta, ag mealladh 520,000 rannpháirtí ar fud oileán na hÉireann. Neartaíodh forbairt réigiúnach tuilleadh trína líonra braisle STEM, rud a thug le chéile 80 ball ó Phort Láirge, Loch Garman, Cluain Meala, agus Cill Chainnigh.

Thacaigh an mol le leagan samhraidh agus leagan geimhridh de Scoileanna Robert Boyle — i gcomhpháirtíocht leis an RDS don chlár geimhridh — agus bhí sé i gceannas ar an tríú bliain den Tionscadal Gníomhaíochta Aeráide ACT STEAM ar bhain breis agus 2,000 duine tairbhe as i 10 dtionscnamh a bhí ag teacht le Spriocanna Forbartha Inbhuanaithe na Náisiún Aontaithe.



D’fháiltigh SETU roimh bhreis is 1,000 dalta baineann dara leibhéal chuig Taispeántas na mBan sa Teicneolaíocht 2025 in Arena SETU i mí an Mhárta.

## CUSPÓIR STRAITÉISEACH 8

**Comhpháirtíocht a dhéanamh go hidirnáisiúnta chun ár raon feidhme a leathnú agus ár dtionchar a uasmhéadú, chun feabhas a chur ar ár dtarraingteacht agus ár gcáil, agus chun cuimsitheacht agus oscailteacht a chur chun cinn sa réigiún.**

### 6.2 RANPHÁIRTÍOCHT IDIRNÁISIÚNTA

#### Pobal Ollscoile atá Ceangailte go Domhanda

Ó bunaíodh é, tá an t-idirnáisiúnú glactha ag SETU mar chuid lárnach dá mhisean. Sa bhliain 2024–2025, díriodh as an nua ar an ngealltanas seo trínár bPlean Straitéiseach um Rannpháirtíocht Dhomhanda SETU, Global Minds, Global and Local Impact 2024–2028. Leagtar fíis shoiléir amach sa phlean: pobal ollscoile atá nasctha go domhanda a chothú, pobal atá saibhríthe ag dearcthaí, eispéiris agus líonraí éagsúla; pobal ina n-éiríonn go geal le céimithe i ndomhan idirnasctha agus ina bhfuil cumhacht ag an bhfoireann ceannaireacht a ghlacadh ar leibhéal domhanda.

Tá an misean atá mar bhonn leis an bhfís seo chomh huaillmhianach céanna: timpeallacht SETU a shaibhriú trí rannpháirtíocht dhomhanda, deiseanna a chruthú dár muintir agus dár ngeilleagar, agus réigiún an oirdheiscirt a neartú mar mhol nuálaíochta agus fáis atá cuimsitheach agus nasctha go domhanda. Agus é forbartha trí phróiseas fairsing comhairliúcháin, sainaithnítear sa phlean cúig thosaíocht straitéiseacha, 18 gcuspóir, 55 gníomh, agus torthaí intomhaiste a threoróidh straitéis idirnáisiúnta SETU go dtí 2028.

#### ÁR BHFÍS

INTINNÍ DOMHANDA,  
TIONCHAR DOMHANDA AGUS ÁITIÚIL

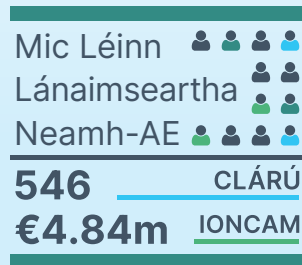
Pobal ollscoile atá nasctha go domhanda le dearcthaí cultúrtha éagsúla, eispéiris idirnáisiúnta, comhpháirtíochtaí agus líonraí domhanda, ag cothú céimithe a n-éiríonn leo i ndomhan idirnasctha, agus ag cumasú foirne teagaisc a bheith chun tosaigh ina réimsí féin.

#### ÁR MISEAN

INTINNÍ DOMHANDA,  
TIONCHAR DOMHANDA AGUS ÁITIÚIL

Cur chuige inbhuanaithe, comhoibríoch a chothú i leith an idirnáisiúnaithe a shaibhriú ar dtimpeallacht, a chruthaíonn deiseanna fíor-speisialta dár ndaoine agus dár ngeilleagar, agus a chothaíonn fás ar réigiún cuimsitheach atá nasctha go domhanda.

# SETU 2023



## SOGHLUAISTEACHT Erasmus+

211 COMHPHÁIRTÍOCHT  
256 ISTEACH, 40 AMACH (STAIÉAR)  
19 I GCÚRSAÍ OILIÚNA AMACH  
29 DIANCHLÁR CUMAISC  
22 BALL FOIRNE AMACH, 22 BALL FOIRNE ISTEACH



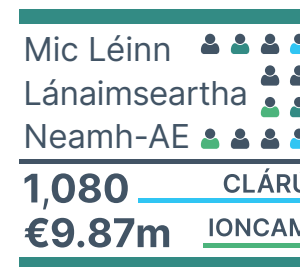
53% de bhreis is  
1,000 páipéar taighde  
arna gcomhcheapadh  
le taighdeoirí SETU a  
bheith bainteach,  
1,047 eagraíocht ar  
fud 104 tír

FOILSEACHÁIN  
TAIGHDE  
chomhcheaptha

Oideachas  
Trasnáisúnta

559 CLÁRÚ  
95 CNC L7 CÉIMÍ

# SETU 2028



## SOGHLUAISTEACHT Erasmus+

236 COMHPHÁIRTÍOCHT  
200 ISTEACH, 80 AMACH (STAIÉAR)  
30 I GCÚRSAÍ OILIÚNA AMACH  
90 DIANCHLÁR CUMAISC  
35 BALL FOIRNE AMACH, 35 BALL FOIRNE ISTEACH



ish  
INTERNATIONAL  
STUDENT  
BAROMETER

Rátálacha sástachta ISB Domhanda agus ISB na  
hÉireann ar an iomlán a shárú i ngach catagóir, agus  
3 phríomháit maidir le tacaíocht fostaíochta/gairme  
a bhaint amach d'ISB na hÉireann agus ISB na hEorpa.



ÁIT I RANGÚ  
DOMHANDA NA  
NOLLSCOILEANNA

Oideachas  
Trasnáisúnta

2,120 CLÁRÚ  
520 CNC L7  
L8 & L9 CÉIMÍ



# FÁS AGUS TIONCHAR 2024–2025

## Éagsúlacht na Mac Léinn

**suas ó 16.7% an  
bhliain roimhe sin**

Beagnach **19%  
de mhic léinn  
SETU** in Éirinn de  
náisiúntachtaí eile  
seachas Éireannach -  
**120 náisiúntacht.**

## 1,624 Mac Léinn TNE

## Soghluaisteacht

**Lean Erasmus agus  
soghluaisteachtaí  
eile ag dul ó neart  
go neart**

**464** mac léinn

**76** ball foirne

## Mic léinn Idirnáisiúnta Lánaimseartha

**8.8% de líon iomlán  
na mac léinn  
lánaimseartha**

## 1,105 Mac Léinn Idirnáisiúnta

## 755 mac léinn nach as an Aontas Eorpach iad

**3%** méadú bliantúil

## €6.1m ioncam neamh-AE

**18.7%** méadú bliantúil

## Ionadaíocht dhomhanda

Bunaíodh líonra nua d'ionadaithe oideachais idirnáisiúnta, atá ar aon dul go hiomlán le Cód Cleachtais na hÉireann d'Fhoghlaimeoirí Idirnáisiúnta agus le creat TrustEd Ireland, rud a chinntíonn sármhaitheas i gcúrsaí earcaíochta agus tacaíochta.

## Cur le Comhpháirtíochtaí agus Comhaontuithe

I rith 2024–2025, shínigh SETU roinnt comhaontuithe nua a chuir lena lorg idirnáisiúnta tuilleadh:

## Idirnáisiúnta neamh-AE

An India: Meabhrán Tuisceana le hOllscoil Kamla Nehru Mahavidyalaya (KNM).

## An tSín

Meabhrán Tuisceana le hInstitiúid Turasóireachta Shanghai; dhá Chomhaontú Leibhéal Seirbhíse nua le hOllscoil Eolaíochta agus Teicneolaíochta Faisnéise Nanjing (NUIST).

## Comhaontuithe Erasmus+

Tá comhaontú ag SETU le hollscoileanna sna háiteanna seo:

**An Fhrainc / An Ostair / An Bheilg / An  
Ghearmáin / An Ungáir / An Pholainn / An  
Rómáin / An Spáinn / An Eilvéis.**

Agus tá comhoibrithe nua againn i nDianchláir Chumaisc (BIPanna) le comhpháirtithe san **Ostair / sa Ghearmáin / sa Bheilg / sa Tuirc / sa tSeicia / sa Ghréig agus sa Phortaingéil** i réimse na sláinte agus an leasa.



## TOSAÍOCHTAÍ STRAITÉISEACHA



### DEISEANNA DOMHANDA

Mealladh tallainne a fheabhsú i measc mac léinn, taighdeoirí, agus baill foirne ón Eoraip agus níos faide i gcéin, leis an aidhm dhúbailte arb í SETU a éagsúlú agus naisc an oirdheiscirt le margat, tionscail, agus smaointe domhanda a neartú.



### TAITHÍ DHOMHANDA NA MAC LÉINN

Gealltanas i leith sármhaitheasa in aistear idirnáisiúnta an mhic léinn trí aiseolas córasach, tagarmharcáil dhomhanda, agus dearbhú cáilíochta reachtúil.



### COMHPHÁIRTÍOCHTAÍ AGUS LÍONRAÍ DOMHANDA

Ár gcomhpháirtíochtaí a athscagadh chun tús áite a thabhairt dóibh siúd a bhfuil an tionchar straitéiseach is mó acu, próifíl dhomhanda SETU a neartú agus bealaí nua don fhás a chruthú.



### IDIRNÁISIÚNÚ SA BHAILE (IaH)

A chinntiú go mbaineann gach mac léinn tairbhe as dearchtaí idirnáisiúnta trí dhearadh curaclaim, tionscnaimh idirchultúrtha, agus aghaidh a thabhairt ar dhúshláin dhomhanda.



### RANGUITHE DOMHANDA AGUS CÁIL

Próifíl SETU a thógáil chun áit a bhaint amach sna príomhrangúcháin dhomhanda faoi 2028, agus creidiúnaithe idirnáisiúnta a leathnú mar chomhartha muiníne agus uaillmhéine.

## Comhpháirtíochtaí Erasmus+ SETU

### Cuairt Uachtarán HUAHE

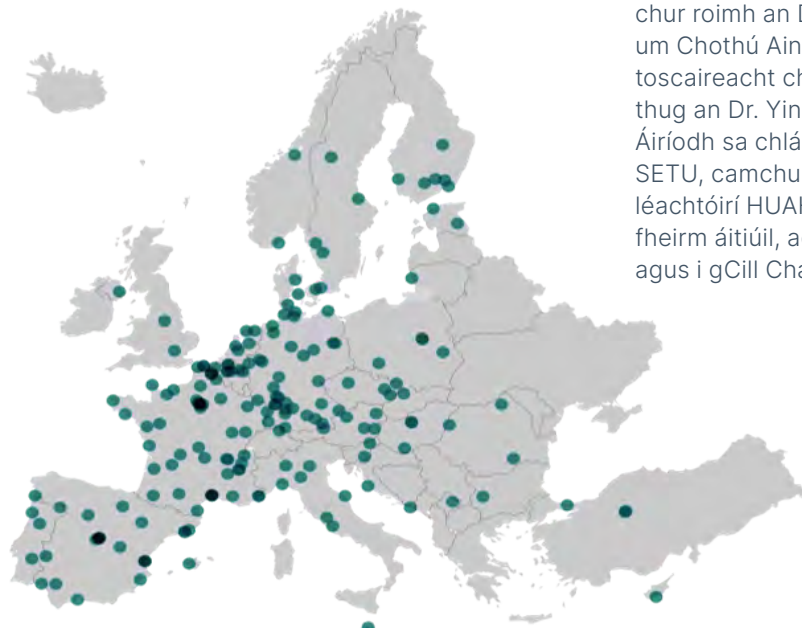


Ar an 17 Nollaig 2024, bhí sé d'onóir ag SETU fáilte a chur roimh an Dr Yin Xinming, Uachtarán Ollscoil Henan um Chothú Ainmhithe agus Geilleagar (HUAHE), agus a toscaireacht chuig SETU. Ba é seo an chéad chuairt a thug an Dr. Yin ar Éirinn ó ceapadh í an bhliain roimhe sin. Áiríodh sa chlár taistil cruinnithe ardleibhéil le ceannairí SETU, camchuairteanna ar an gcampas, teagmháil le léachtóirí HUAHE a bhí ag fáil oiliúna in SETU, cuairt ar fheirm áitiúil, agus eispéiris chultúrtha i dTeach Bhuiríos agus i gCill Chainnigh.

### Cuairt Uachtarán NUIST



I mí Iúil 2025, chuir SETU fáilte roimh an Uachtarán Chen Haishan agus a chomhghleacaithe ó Ollscoil Eolaíochta agus Teicneolaíochta Faisnéise Nanjing (NUIST) go hÉirinn. Tá NUIST ar cheann de na comhpháirtithe ón tSín is faide atá ag SETU, agus is samhail cheannródaíoch comhoibrithe san ardoideachas idir an tSín agus Éirinn é Comh-Institiúid SETU-NUIST. Áiríodh le cuairt na toscaireachta cruinnithe straitéiseacha le ceannairí SETU agus plé maidir le comhar a leathnú i réimsí amhail TFC, innealtóireacht, inbhuanaitheacht, agus soghluaisteacht mac léinn.



Fíor 15: Comhaontuithe Erasmus+ SETU ar fud na hEorpa

### Taighde a bhfuil Réimse Domhanda aici

Tá próifíl taighde SETU ag leathnú ar fud an domhain i gcónaí. Idir 2020 agus lár na bliana 2025, bhí taighdeoirí SETU ina gcomhúdair ar 1,200 páipéar, nach mór, i mbreis agus 1,200 institiúid i 107 dtír. Ba iad na tograí comhoibrithe ba láidre a bhí ag an Ollscoil ná iad siúd le comhghleacaithe

sa Ríocht Aontaithe, sna Stáit Aontaithe, sa tSín, san Iodáil, san Astráil, sa Spáinn, sa Bhrasaíl, sa Fhrainc, sa Ghearmáin agus sa tSeapáin. Tá sé den tábhacht go bhfuil taighdeoirí SETU ag comhoibriú cheana féin le 15 ollscoil den 20 ceann is fearr ar domhan, de réir rangú Times Higher

Education in 2025.



### Cuairt ó Ambasadóir Mharacó

I mí na Nollag 2024, bhí lúcháir ar SETU fáilte a chur roimh A Shoilse, an tUasal Lahcen Mahraoui, Ambasadóir Mharacó in Éirinn. Bhí an chuairt dírithe ar iniúchadh a dhéanamh ar dheiseanna comhoibrithe idirnáisiúnta sna heolaíochtaí talmhaíochta agus talún, rud a léiríonn tionchar domhanda SETU atá ag dul i méid i ndisciplíní atá ríthábhachtach do shlándáil bia, don inbhuanaitheacht, agus don fhorbairt réigiúnach.

### Cuairt ó Ambasáid na hAfraice Theas

Ar an 10 Márta 2025, bhí sé d'onóir ag SETU fáilte a chur roimh A Shoilse, an tAmbasadóir Nicolette Schreiber, in éineacht leis an gComhairleoir Polaitiúil, an Bhean Uasal Mabet van Rensburg agus an Oifigeach Faisnéise, an Bhean Uasal Charlene Hiscock ó Ambasáid na hAfraice Theas in Éirinn. Bhí an toscaireacht i mbun plé le comhghleacaithe in SETU maidir le deiseanna chun caidreamh idirnáisiúnta, comhoibriú taighde, agus comhpháirtíochtaí nuálaíochta a neartú.



## Cuairt Eolais Ollscoileanna ó na Stáit Aontaithe



I mí Aibreáin 2025, chuir SETU fáilte ó chroí roimh thoscaireacht de chomhairleoirí sinsearachacha ó ollscoileanna sna Stáit Aontaithe agus de cheannairí oideachais idirnáisiúnta mar chuid de chlár eolais (FAM) de chuid Education in Ireland. Ócáid shuntasach ab ea í seo, mar gurbh é SETU an chéad ollscoil teicneolaíochta in Éirinn a d'óstáil cuairt den sórt sin, rud a thug deis do go leor rannpháirtithe taithí dhíreach a fháil ar earnáil ollscoile nua na hÉireann den chéad uair.

Rinne na toscairí ionadaíocht ar chuid de na hinstitiúidí ardoideachais is mó a bhfuil meas orthu sna Stáit Aontaithe. Áirítear orthu:

- Ollscoil Texas A&M
- Fóram um Oideachas Thar Lear
- Ollscoil Stáit Ball
- Ollscoil North Carolina at Chapel Hill
- Ollscoil Averett

- Ollscoil South Carolina
- Ollscoil Kansas
- Ollscoil Salve Regina
- Ollscoil South Dakota
- Ollscoil Stáit Appalachian
- Ollscoil Baylor
- Ollscoil Elmhurst
- Coláiste Stonehill
- Ollscoil Stáit California Polytechnic, San Luis Obispo
- Ollscoil Norwich.

Léirigh an chéad chuairt den chineál seo áiseanna, láidreachtaí acadúla, agus naisc láidre réigiúnacha SETU, agus í ag oscailt bealaí nua don chomhoibriú agus do shoghluaisteacht na mac léinn. Chuir sé SETU freisin ar thús cadhnaíochta sa rannpháirtíocht thrasatlantach, rud a neartaigh cáil dhomhanda an oirdheiscirt atá ag dul i méid mar cheann scríbe don staidéar idirnáisiúnta.

### Ag Féachaint Chun Cinn

Ní bhaineann SETU Global le fás idirnáisiúnta na hOllscoile amháin, ach baineann sé le claochlú an oirdheiscirt ina réigiún a bhfuil níos mó deiseanna, tionchair agus éifeachta aige. Cuireann gach mac léinn idirnáisiúnta a chuirtear fáilte roimhe nó roimpi, gach comhpháirtíocht a chuirtear ar bun agus gach comhoibriú taighde le naisc na hÉireann leis an domhan, agus cinntíonn siad ag an am céanna go bhfanann an t-oirdheisceart ina mhol dinimiciúil don nuálaíocht agus don tallann.





## 7 INBHUANAITHEACHT



## CUSPÓIR STRAITÉISEACH

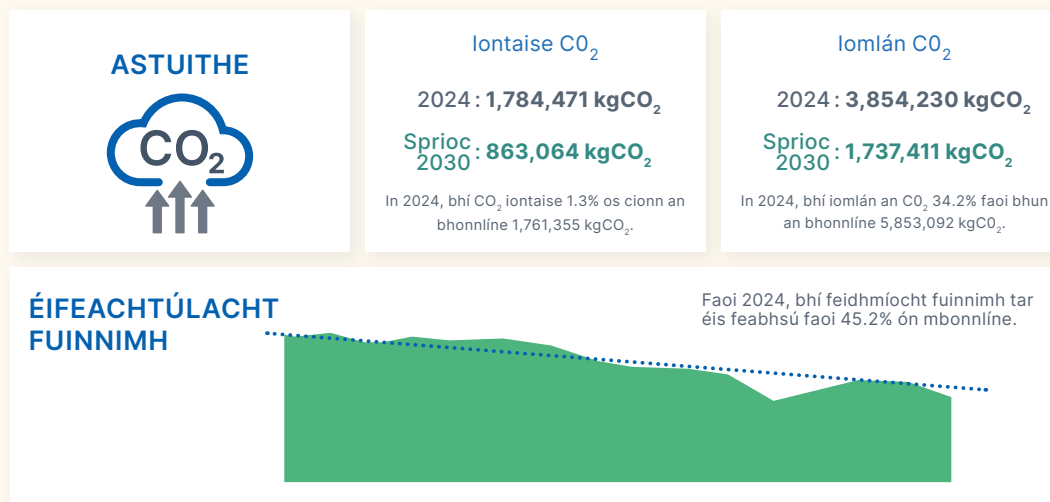
9

A chinntiú go bhfuil an fhorbairt inbhuanaithe fite fuaite i gceannaireacht, i rialachas agus in oibríochtaí SETU, agus go bhfuil foireann agus mic léinn SETU ar an eolas faoin inbhuanaitheacht agus go sníomhann siad cleachtais inbhuanaithe isteach i saol laethúil na hollscoile.

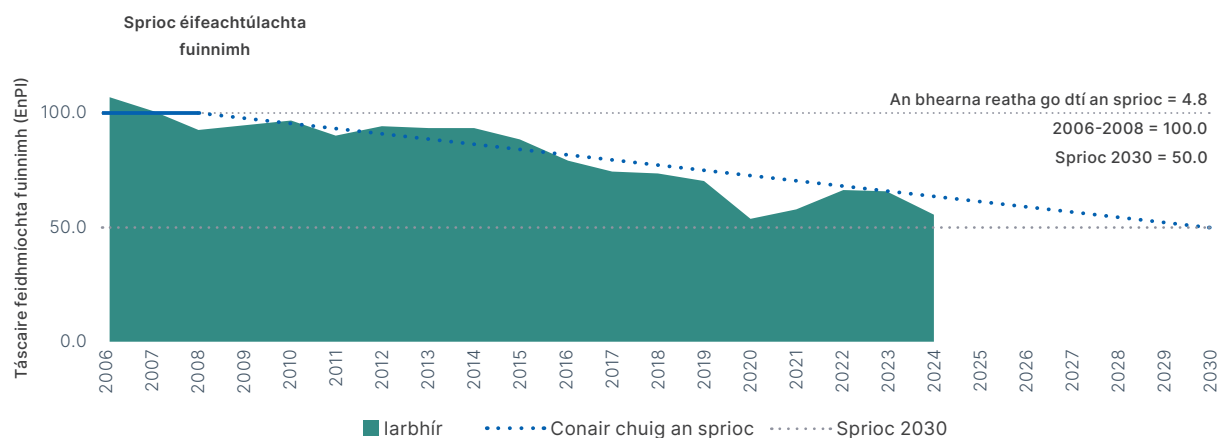
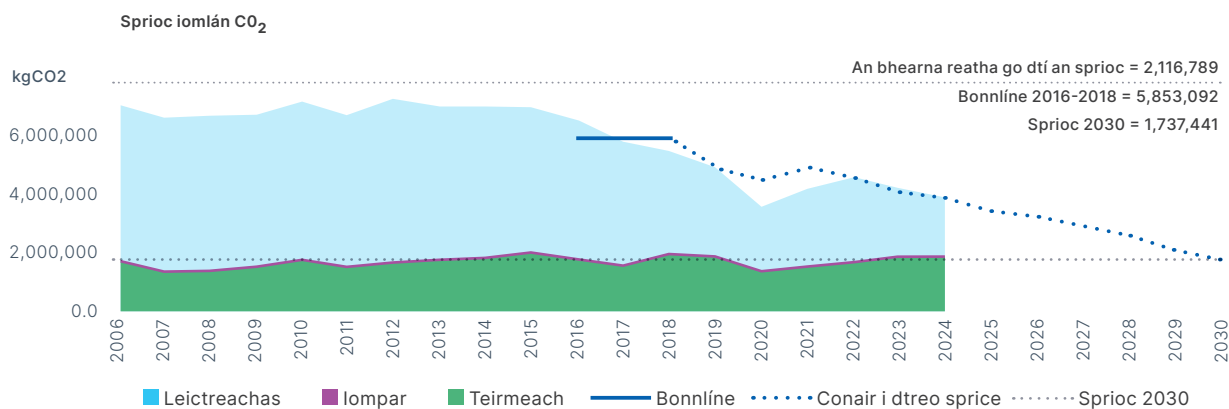
### 7.1 TREOCHLÁR GNÍOMHAÍOCHTA AR SON NA HAERÁIDE

Tá an tríú Treochlár Gníomhaíochta ar son na hAeráide foilsithe ag SETU, atá tugtha suas chun dáta de réir an leagain is déanaí den Sainordú um Ghníomhú ar son na hAeráide (Meán Fómhair 2024). Leanann an Ollscoil ag déanamh dul chun cinn ar na spriocanna atá leagtha amach sa Treochlár um Ghníomhú ar son na hAeráide agus tá sé beartaithe aici astuithe a laghdú tuilleadh agus spriocanna dícharbónaithe agus éifeachtúlachta fuinnimh a bhaint amach.

Mar a tuairiscíodh tríd an gCóras Monatóireachta & Tuairiscithe de chuid SEAL, bhí feabhas 45.2% bainte amach ag SETU faoi mhí na Nollag 2024 ó thaobh éifeachtúlachta fuinnimh de, de réir mar a thomhaistear é i gcomparáid leis na figiúirí bonnlíne a taifeadh idir 2006 agus 2008. In 2024, ba é an t-iomlán CO<sub>2</sub> ná 3,854,230 kgCO<sub>2</sub> nó 34.2% faoin bhonnlíne 2016 go 2018 arb ionann í agus 5,853,092 kgCO<sub>2</sub>.



Fíor 16: Comhéadan ardáin an Chórais Monatóireachta & Tuairiscithe de chuid SEAL le haghaidh spriocdhíríú astaíochtaí agus éifeachtúlachta fuinnimh.



Fíoracha 17: Graif de Chóras Monatóireachta & Tuairiscithe SEAI chun dul chun cinn a léiriú

I measc na bpríomhthionscnamh le linn na tréimhse tuairiscithe seo tá:

- Rannpháirtíocht i gclár bainistíochta fuinnimh SEAI ISO50001:2018 Accelerator, iniúchadh fuinnimh SI426 curtha i gcrích ar fud na gcampas go léir
- Ceapachán bainisteora do ghníomhaíocht aeráide agus ceannaire oideachais inbhuanaitheachta
- Tháinig an Fhoireann Fuinnimh agus Coiste Forbartha Inbhuanaithe na Foirne Bainistíochta Feidhmíocháin (EMT) le chéile;
- D'óstáladh an iliomad cúrsaí, imeachtaí, gníomhaíochtaí agus clár oiliúna faoin inbhuanaitheacht do mhic léinn agus don bhfoireann, lena n-áirítear 'Oiliúint Ceannaireachta Aeráide' do gach ball den bhainistíocht shinsearach agus den mheánbhainistíocht agus do bhaill den bhfoireann fuinnimh agus den Oifig Forbartha Inbhuanaithe;
- I gcomhar le Comhairle Contae Cheatharlach, tá tionscadal mór taistil ghníomhaigh ar bun ar champas Bhóthar Chill Chainnigh.

## 7.2 AG DÍRIÚ AR AN AERÁID AGUS AR AN MBITHÉAGSÚLACHT

Reáchtáil SETU a chéad Seachtain Aeráide agus Bithéagsúlachta riamh agus, i gcomhar le comhpháirtithe ar fud an réigiúin, bhí siad mar óstach ar shraith imeachtaí chun aird a dhíriú ar an aeráid agus ar an mbithéagsúlacht. Áiríodh leis na gníomhaíochtaí tionscnaimh gheilleagair chiorclaigh do mhic léinn, lena n-áirítear Taispeántas Dearaidh Junk Kouture, ceardlanna malartaithe agus deisithe éadaí, scoil choille do leanaí óga, agus imeachtaí ag fiosrú úsáid fuinnimh, taisteal gníomhach, patrúin aimsire atá ag athrú agus oiriúnú don athrú aeráide.

Suiteáil mic léinn agus baill foirne ón BSc sa Gairneoireacht sraith 'leapacha bhláthanna fine' ar champas Bhóthar Chorcaí mar uirlis teagaisc chun éagsúlacht finí plandaí, tréithe aitheantais, tábhacht éiceolaíoch, agus úsáidí cócaireachta agus míochaine a thaispeáint, agus tacú leis an mbithéagsúlacht agus spásanna an champais a fheabhsú ag an am céanna.



## 7.3 AG DÍRÍÚ AR FHORBAIRT INBHUANAITHE



### Comhpháirtíocht Straitéiseach do Thodhchaí Inbhuanaithe

Shínigh SETU Meabhrán Tuisceana (MoU) le GreenTech HQ, an chéad Mhol Nuálaíochta Inbhuanaitheachta in Éirinn, atá lonnaithe in Inis Córthaidh, Co. Loch Garman. Leag an comhoibriú straitéiseach seo béim ar thiomantas comhroinnte an dá eagraíocht don inbhuanaitheacht, don nuálaíocht, d'fhorbairt fiontraíochta, agus do rannpháirtíocht an phobail. Bhunaigh an comhaontú creat chun cuspóirí comhpháirteacha inbhuanaitheachta a chur chun cinn trí shaineolas, líonraí agus acmhainní a mhalartú.



### Líonraí inbhuanaitheachta náisiúnta agus idirnáisiúnta

Glacadh le SETU mar bhall lánaimseartha de Líonra um Réitigh Forbartha Inbhuanaithe (SDSN) na Náisiún Aontaithe in Éirinn sa bhliain 2024. Is líonra uile-oileáin é SDSN a spreagann baill chun leas a bhaint as iarracht chomhchoiteann i dtreo dul chun cinn a dhéanamh ar Spriocanna Forbartha Inbhuanaithe na Náisiún Aontaithe (SDGanna na NA). Tá SETU mar bhall institiúideach de Líonra Comhpháirtithe Idirnáisiúnta Chathaoir UNESCO um Oideachas do Stíleanna Maireachtála Inbhuanaithe freisin anois, mar chuid d'iarrachtaí oideachas agus foghlaim don bhforbairt inbhuanaithe a chur chun cinn agus a neartú.



### Bhuaigh Féile Inbhuanaitheachta sna hEalaíona SETU an chéad ghradam tionchair ó ÚAO.

Bhí an tríú féile bhliantúil 'Inbhuanaitheacht sna hEalaíona' de chuid SETU, ina raibh mic léinn ó réimsí an cheoil, na n-ealaíon amhairc, an dearaidh ghrafaigh, na n-ealaíon cócaireachta, na dteangacha, agus an idirnáisiúnaithe, ag léiriú a gcuid dearchtaí ar leith ar an gcaoi a mbaineann na spriocanna forbartha inbhuanaithe leo, ar siúl i mí Aibreáin 2025. 'Land, People, Culture', ab ea téama na féile agus bhí réimse comhoibrithe ildisciplíneacha ó mhic léinn fochéime agus iarchéime le feiceáil ann, arbh é an cuspóir a bhí leo ná inbhuanaitheacht a leabú i gcultúr na hollscoile. Bhain an Fhéile 'Inbhuanaitheacht sna hEalaíona' de chuid SETU aitheantas náisiúnta amach nuair a bhuaigh an t-imeacht an chéad Ghradam Tionchair SATLE, a thugann aitheantas do thionscnaimh a léirigh tionchar suntasach i réimsí tosaíochta náisiúnta.



# EU CONEXUS

European University for Smart  
Urban Coastal Sustainability

## EU-CONEXUS

- Tá dul chun cinn leanúnach déanta ag Comhghuaillíocht Ollscoileanna Eorpacha EU-CONEXUS don 'Inbhuanaitheacht Uirbeach Chósta Chliste' ar gach campas de chuid SETU. Trí EU-CONEXUS, tá SETU ag obair le hocht n-ollscoil ar fud na hEorpa chun deiseanna comhpháirteacha oideachais agus taighde a chruthú a thacóidh le réitigh inbhuanaithe, chliste agus nádúrtha chun príomhspríocanna inbhuanaitheachta a bhaint amach, tionchar ar éiceachórais chósta a laghdú, freagairt do dhúshláin réigiúnacha reatha, agus réamh-mheas a dhéanamh ar dhúshláin amach anseo. I measc na mbuaicphointí ó 2024-25 tá:
- Ghlac 26 mhac léinn fochéime páirt i micridhintiúir ar théama na hInbhuanaitheachta Uirbí Cósta Chliste;
- Ghlac ceathrar mac léinn páirt i ndianchláir chumaisc théamacha i Valencia agus i mBúcairist;
- Thaistil seisear mac léinn fochéime sa chócaireacht go Zadar le haghaidh malartú de chuid an Lárionaid Taighde do Mhic Léinn
- D'fhreastail 55 iarchéimí ar Mhol Taighde Mac Léinn ag Calafort Rosslare; rinne seisear mac léinn ionadaíocht ar SETU ag comhdháil agus féile mac léinn EU-CONEXUS sa Chipir;
- D'fhreastail ceathrar mac léinn PhD ar Scoil Samhraidh PhD EU-CONEXUS i La Rochelle;
- Chuir triúr ball foirne acadúla oiliúint FGL áitiúil ar fáil trí chlár Acadamh Teagasc EU-CONEXUS.



*Grianghraf:* Tá Anna Bekmansurova le feiceáil in aice lena pictiúr ag féile EU-CONEXUS in Ollscoil Frederick sa Chipir. Ba é téama an taispeántais ná 'Welcome to the Hotel Mediterranean' (Fáilte go dtí Óstán na Meánmhara) agus iarradh ar mhic léinn ról na Meánmhara mar áit fháilteach agus mar áit dhúshlánach araon a fhiosrú, agus coincheap na hInbhuanaitheachta Uirbí Cósta Chliste fite fuaite go domhain leis an obair seo.

## Príomhbhuaicphointí Inbhuanaitheachta 2024 - 2025

- Ghlac foireann SETU páirt sa 'Education for Sustainability Digital Badge' (Suaitheantas Digiteach um Oideachas don Inbhuanaitheacht) a d'óstáil an fóram náisiúnta um fheabhsú teagasc agus foghlama san ardoideachas i mí Feabhra 2025. Bhí 21 rannpháirtí ó SETU rannpháirteach. Déanann an clár iniúchadh ar na coincheapa agus ar na céimeanna praiticiúla maidir le hinbhuanaitheacht a leabú sa churaclam acadúil.
- I mí an Mhárta 2025, réachtáil SETU seimineár inbhuanaitheachta i Loch Garman faoin ábhar 'Gnó na Bithéagsúlachta'. Bhí mic léinn bhainistíocht feirme inbhuanaithe agus ghnó ó SETU, ionadaithe ó ghnólachtaí áitiúla agus foireann SETU ag caint le hionadaithe ó Teagasc, AIB agus Castlebridge faoi na deiseanna a bhaineann leis an aistriú glas.
- D'óstáil SETU Seachtain Ghlas 2025 ina ndéantar ceiliúradh ar an inbhuanaitheacht agus ar ghníomh comhshaoil, ar fud na gcampas. I measc na ngníomhaíochtaí bhí cainteanna, ceardlanna praiticiúla, 'climate café', Dúshlán Siúil Marchathon 2025, agus tionscnaimh atá neamhdhíobhálach don chomhshaoil maidir le fuinneamh in-athnuaite, laghdú dramhaíola, agus tionscadal rannpháirtíochta pobail ag Foraoiseacht SETU chun coill dhúchasach mheasctha a chruthú ag Campas Thiar SETU.
- I mí Aibreáin, bhí SETU le feiceáil mar chuid den tsraith 'Spotlight' ar institiúidí ardoideachais uile-oileáin de chuid an ÚAO maidir le hOideachas don bhForbairt Inbhuanaithe. Taispeánadh an 'Living Lab' ag Campas Thiar SETU i gCarraig na nÓr, spás comhoibríoch a éascaíonn an teagasc, an fhoghlaim, an nuálaíocht, cruthú eolais agus rannpháirtíocht an phobail.

## 8 ÁR BHFOIREANN

*Grianghraf:* Bhí an chéad searmanas bronnta gradam sármhaitheasa PMSS de chuid SETU ar siúl i mí Mheán Fómhair 2024. I measc na ndaoine a fuair gradaim bhí Mary Boylan, Oifigeach Tacaíochta Piaráí, Angela Collins, Ceann an Lárionaid Gairmeacha, Kim Harte, Leabharlannaí, Róisín Shanahan, Bainisteoir um Chosc agus Freagairt ar Fhoréigean Gnéasach agus Ciapadh, agus foireann an Lárionaid um Fhoghlaim le Cúnamh Teicneolaíochta.



## CUSPÓIR STRAITÉISEACH 10

Cultúr aonadach ollscoile a thógáil a chothaíonn braistint láidir den phobal comhroinnte, a aithníonn fostaithe agus a chuireann meas orthu, agus a chothaíonn folláine agus sonas.

Is é atáimid ag iarraidh a bhaint amach dár bhfoireann in SETU a bheith ar thús cadhnaíochta mar fhostóir a roghnaítear, trí chultúr folláine, rannpháirtíochta agus sármhaitheasa maidir le cúrsaí acadúla agus eagraíochtúla a chothú. Sa tréimhse 2024/2025 bhí sé mar aidhm againn tacú lenár bpobal a n-acmhainneacht is airde a bhaint

amach agus sinne ag díriú ar thorthaí oideachais níos fearr a bhaint amach dár gcuid mac léinn, nuálaíocht agus taighde ar chaighdeán níos airde, agus tionchar níos mó ar ár réigiún. Sa chuid seo den tuarascáil, tá roinnt tionscnamh leagtha amach againn a bhfuil mar aidhm acu ár spriocanna don bhfoireann a bhaint amach.

### 8.1 PRÓIFÍL FOIRNE

Tá breis agus 1,600 ball foirne ag SETU. Léiríonn Tábla 5 an líon foirne' de réir catagóire.

#### Príomhtháscairí Feidhmíochta Foirne

|                                                   | Anois                        | 2028                         |
|---------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| <b>CÓIMHEAS FOIREANN ACADÚIL LE FOIREANN PMSS</b> | 2 : 1.23                     | 2 : 1.5                      |
| <b>CAITEACHAS AR OIL-IÚINT FOIRNE</b>             | 1.4% Neamh-phá               | 1.95%                        |
| <b>FOIREANN ACADÚIL LE PhDanna</b>                | 43.1%                        | 55%                          |
| <b>DUAISEANNA ATHENA SWAN</b>                     | Ollscoil<br>3 Ghradam Roinne | Ollscoil<br>8 nGradam Roinne |

Tábla 4: Príomhtháscairí feidhmíochta foirne SETU ó Phlean Straitéiseach SETU 2023-2028



Tá PhD ag **43%** de bhaill  
acadúla lánaimseartha  
SETU. Tá **22** taighdeoir  
iardhochtúireachta ag SETU  
(2024/25).

|                                                                                                              | 2022 - 23    | 2023 - 24    | 2024 - 25    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Acadúil</b>                                                                                               | 818          | 835          | 873          |
| <b>Bainistíocht</b>                                                                                          | 42           | 49           | 56           |
| <b>Cléireachas/Riarachán</b>                                                                                 | 227          | 258          | 238          |
| <b>Teicniúil</b>                                                                                             | 124          | 123          | 133          |
| <b>Foireann Tacaíochta</b>                                                                                   | 52           | 62           | 58           |
| <b>Tacaíocht do Mhic Léinn</b>                                                                               | 20           | 17           | 27           |
| <b>Taighdeoirí</b>                                                                                           | 0            | 0            |              |
| <b>Foireann Taighde arna Maoiniú ag an Státchiste</b>                                                        | 94           | 113          | 130          |
| <b>Poist eile taighde agus/nó tionscadail speisialaithe a mhaoinítear as foinse nach foinse státchiste í</b> | 143          | 56           | 112          |
| <b>Iomlán</b>                                                                                                | <b>1,519</b> | <b>1,513</b> | <b>1,627</b> |

Tábla 5: Próifíl Foirne SETU (Foinse: Tuairisceáin ECF SETU Márta 2022, Márta 2023, Márta 2024 agus Tuairisceán PSN Márta 2025)

## CUSPÓIR STRAITÉISEACH 12

Comhionannas, éagsúlacht agus ionchuimsiú a lárshruthú go gníomhach ar fud ár n-ollscoile, áit a maireann gach rannpháirtí i saol na hollscoile ar aon dul le luachanna an chomhionannais agus an ionchuimsithe inár n-idirghníomhaíochtaí, inár n-iompar agus inár n-oibríochtaí, agus sa tslí a ndéanaimid an ollscoil a stiúradh agus a bhainistiú.

### 8.2 COMHIONANNAS, ÉAGSÚLACHT & IONCHUIMSIÚ IN SETU

#### Dualgas Earnála Poiblí SETU maidir le Comhionannas agus Cearta Daonna

Geallann SETU a hoibleagáidí faoi Alt 42 d'Acht Choimisiún na hÉireann um Chearta an Duine agus Comhionannas 2014 a chomhlíonadh, chun comhionannas a chur chun cinn, idirdhealú a chosc, agus cearta an duine a chosaint. Leabaíonn SETU an dualgas seo i ngach réimse de ghníomhaíocht na hollscoile, lena n-áirítear teagasc agus foghlaim, taighde agus nuálaíocht, folláine na foirne agus na mac léinn, fostaíocht, forbairt an champais, lóistín do mhic léinn, agus rannpháirtíocht an phobail.

Tá an cur i bhfeidhm á threorú ag Plean Straitéiseach SETU 2023–2028, “Ag Nascadh ar mhaithe le tionchar” agus ag Plean Straitéiseach Comhionannais, Éagsúlachta agus Ionchuimsithe (EDI) SETU 2024–2029. Leagann Tuarascáil 2025 ar Dhualgas na hEarnála Poiblí maidir le Comhionannas agus Cearta an Duine amach ár dtiomantas do na straitéisí seo agus an dul chun cinn atá déanta le linn na tréimhse tuairiscithe seo.

Don tuarascáil seo, chuir SETU próiseas Measúnaithe Tionchair ar Chomhionannas i bhfeidhm chun athbhreithniú córasach a dhéanamh ar bheartais agus ar chleachtais, ag cinntiú trédhearcachta, cuntasachta agus cosaint chearta an duine. Tá Tuarascáil 2025 ar Dhualgas na hEarnála Poiblí maidir le Comhionannas agus Cearta an Duine agus doiciméid an Mheasúnaithe ar Thionchar ar Chomhionannas (EIA) ar fáil ar shuíomh gréasáin SETU.



## PRÍOMHGHNÓTHACHTÁLACHA EDI (COMHIONANNAS, ÉAGSÚLACHT, IONCHUIMSIÚ)



### Gradam EDI agus Sármhaitheasa san Ionad Oibre

I mí na Samhna 2024, fuair an Oifig EDI an chéad Ghradam EDI & Sármhaitheas san Ionad Oibre ag Gradaim Ghnó Phort Láirge, mar aitheantas ar a tiomantas don chomhionannas, don éagsúlacht agus don ionchuimsiú. Leis an ngradam aithnítear tiomantas na foirne chun cultúr measa, tuisceana agus cuimsitheachta a chur chun cinn ar fud na hOllscoile.



### Cruinniú Mullaigh maidir le Dul i nGleic le Foréigean Inscnebhunaithe

I mí na Nollag 2024, d'óstáil SETU an cruinniú mullaigh maidir le Dul i nGleic le Foréigean Inscnebhunaithe ar a champais i bPort Láirge agus i gCeatharlach le linn an fheachtais dhomhanda '16 Lá Gníomhaíochas'. Ba é an tAonad Tacaíochta um Fhoréigean agus Ciapadh Gnéasach, faoi stiúir Róisín Shanahan, Bainisteoir um Chosc agus Freagairt ar Fhoréigean agus Ciapadh Gnéasach, agus Ciara Byrne, Oifigeach Tionscadail don Chreat Toilithe a chomhordaigh an t-imeacht agus ba é NTUTORR a mhaoinigh é. Thug an cruinniú mullaigh foireann, mic léinn, agus cleachtóirí ó ardoideachas agus ó ghníomhaireachtaí tacaíochta seachtracha le chéile chun iarrachtaí coiscithe agus freagartha a neartú.



### Gradam Institiúideach Cré-umha Athena Swan na hÉireann

I mí an Mhárta 2025, bronnadh Gradam Institiúideach Cré-Umha Athena Swan na hÉireann ar SETU mar aitheantas ar ár dtiomantas do chomhionannas inscne a chur chun cinn agus timpeallacht chuimsitheach a chothú don bhfoireann agus do na mic léinn. Léiríonn an t-éacht seo comhiarracht a rinne na comhghleacaithe ar fud na hOllscoile maidir le Plean Gníomhaíochta cuimsitheach um Chomhionannas Inscne a fhorbairt agus a chur i bhfeidhm, rud atá ina chéim thábhachtach chun institiúid níos cothroime a dhéanamh de SETU.



### An Dr Aidan Walsh, Ardmholadh faighte

I mí Feabhra 2025, bhí an Dr Aidan Walsh ina chraobhiomaitheoir do Ghradam Fostaí na Bliana ag Gradaim Náisiúnta na hÉagsúlachta agus na hIonchuimsitheachta agus fuair sé gradam 'Highly Commended' (Ardmholadh) ar ceann den cheithre ghradam é a bronnadh an oíche sin. Leagann an t-aitheantas seo béim ar a thiomantas den scoth chun cothromas, éagsúlacht agus ionchuimsiú a chur chun cinn ar fud SETU.



### Aitheantas náisiúnta don Oifig EDI

I mí na Bealtaine 2025, fuair an Oifig EDI aitheantas náisiúnta ag na Gradaim Oideachais, áit ar bhuaigh sí an Gradam Sármhaitheasa san Éagsúlacht, Ionchuimsitheacht agus Comhionannas. Ainmníodh an oifig freisin mar chaobhiomaitheoir don Chomhoibriú Idirnáisiúnta is Fearr as an Tionscnamh Scoláireachtaí do Gaza, rud a leagann béim ar cheannaireacht na hOllscoile maidir le hoideachas ionchuimsitheach agus rannpháirteach ar fud an domhain a chur chun cinn. Léiríonn na héachtaí seo tiomantas leanúnach SETU don chomhionannas agus don ionchuimsiú a chur chun cinn laistigh den Ollscoil agus níos faide i gcéin.



### Faomhann SETU Plean Gníomhaíochta um Chomhionannas Cine

I mí an Mheithimh 2025, d'fhaomh SETU a Phlean Gníomhaíochta um Chomhionannas Cine, rud a léiríonn céim shuntasach chun éagsúlacht, cothromas, agus ionchuimsiú a chur chun cinn ar fud na hOllscoile. Leagann an plean amach tionscnaimh straitéiseacha chun aghaidh a thabhairt ar neamhionannas ciníocha, chun feasacht chultúrtha a chur chun cinn, agus chun timpeallacht ionchuimsitheach a chothú do mhic léinn, don bhfoireann, agus don bpobal i gcoitinne. Trína fhaomhadh léirítear tiomantas na hOllscoile do chiníochas a chomhrac agus comhionannas ciníocha a leabú i mbeartais, i gcleachtais, agus i gcultúr na hinstitiúide.



### Lón na Scoláirí Tearmainn an Uachtaráin

I mí an Mheithimh 2025, d'óstáil SETU a chéad Lón do Scoláirí Tearmainn an Uachtaráin, ag tabhairt aitheantais do mhic léinn ó chúlaí dídeanaithe agus iarrthóirí tearmainn agus dóibh siúd a thug tacaíocht dóibh. Ba dheis é an t-imeacht chun éachtaí na Scoláirí Tearmann a cheiliúradh, naisc a neartú ar fud phobal na hOllscoile, agus machnamh a dhéanamh ar ról an oideachais maidir le sábháilteacht, deiseanna agus muintearas a chothú.



### Gradam Ceannaireachta EDI don Dr Allison Kenneally

I mí Iúil 2025, fuair an Dr Allison Kenneally, Leas-Uachtarán don Éagsúlacht, don Chomhionannas agus don Ionchuimsiú (EDI), an Gradam Ceannaireachta don Éagsúlacht, don Chomhionannas & don Ionchuimsiú i nGnó mar aitheantas ar a ceannaireacht bhunathraitheach maidir le cur chun cinn an EDI laistigh d'oideachas tríú leibhéal na hÉireann. Faoina treoir, tá aitheantas náisiúnta agus idirnáisiúnta bainte amach ag SETU, lena n-áirítear Gradam Seaimpín an Aontais um Chomhionannas Inscne Ionchuimsitheach agus an Gradam Sármhaitheasa san Éagsúlacht, Cuimsitheacht agus Comhionannas. Mar thoradh ar obair an Dr Kenneally tá SETU bunaithe mar cheannaire san éagsúlacht agus san ionchuimsiú, ag cothú cultúir inar féidir le gach mac léinn agus ball foirne rath a bhaint amach.

### 8.3 SÁRMHAITHEAS AD I DTAIGHDE

#### Straitéis Acmhainní Daonna do Thaighdeoirí (HRS4R)

Leanann SETU de bheith ag déanamh dul chun cinn fíormhaith maidir le Straitéis Acmhainní Daonna do Thaighdeoirí (HRS4R) a chur i bhfeidhm, agus í ag leabú phrionsabail Chairt Eorpach na dTaighdeoirí agus Chód Cleachtais na

hEarcaíochta. Tá an Ollscoil ag díriú i gcónaí ar thimpeallacht taighde a thógáil atá tacúil, ionchuimsitheach agus inbhuanaithe, chun gur féidir le taighdeoirí ag gach céim dá ngairmeacha rath a bhaint amach.

#### Buaicphointí 2024–2025

- **Broaden Your Horizons (Faigh léargas níos fearr ar an saol):** Chuir príomhchlár forbartha taighdeoirí SETU breis agus 30 deis oiliúna agus forbartha saincheaptha ar fáil i mbliana, ó ionracas taighde, eolaíocht oscailte, agus feasacht ar chlaonadh neamh-chomhfhiosach go pleanáil gairme, maoirseacht taighde, ceannaireacht, cumarsáid, treoshuíomh taighdeoirí agus ionduchtú iarchéime.
- **Comhionannas, Éagsúlacht & Ionchuimsiú:** Leagadh béim ar thaighde mar chroíshnáithe d'iarratas SETU ar Ghradam Institiúideach Cré-umha Athena Swan na hÉireann, le hionchur láidir ón bhFoireann Féinmheasúnaithe.
- **Suirbhé ar Chultúr Taighde:** Garspíoc mhór i mbliana ab ea seachadadh an chéad Suirbhé ar Chultúr Taighde SETU (Meitheamh–Meán Fómhair 2025), inar ghlac 111 bhall foirne páirt ó phoist idir acadúil, taighde agus ghairmiúil. Thug an suirbhé seo bonn fianaise thar a bheith luachmhar don Ollscoil maidir le réimsí amhail aitheantas, ionracas, folláine, oiliúint agus forbairt gairme.
- **Infheistíocht Straitéiseach:** Tá tacaíocht spriocdhírthe curtha ar fáil trí sheoladh an Chiste Straitéisigh VPRII 2025 d'fhoilsiú rochtana oscailte, rannpháirtíocht i gcomhdhálacha, tionscadail luathghairme agus taighde a bhaineann le déanamh beartais, mar aon le glao ar thionscnaimh nua chun cultúr taighde SETU a neartú.
- **Comhoibriú Seachtrach:** Leanann SETU de ról gníomhach a bheith aici go hidirnáisiúnta agus go náisiúnta, mar cheannaire i réimse Gairmeacha Taighdeoirí i dtionscadal WIDERA ENABLES an Aontais. Cuireann sí leis mar bhall de Lónra Cultúir Taighde Uile-Oileáin (AIRC�) agus tá sí ag fónamh mar mheastóirí don Choimisiún Eorpach ar HRS4R chun an nasc leis an dea-chleachtas ar fud na hEorpa a choinneáil.

## CUSPÓIR STRAITÉISEACH

# 11

Ár bhfoireann a chumhachtú agus a chur ar a gcumas a lánacmhainneacht a bhaint amach i dtimpeallacht oibre shona shásúil, agus roghanna soiléire dul chun cinn gairme a bheith ann do chách.

## 8.4 IMEACHTAÍ AITHEANTAIS D'FHOSTAITHE

### Gradaim Shármhaitheasa PMSS

Reáchtáladh gradaim bhliantúla PMSS (Foireann Ghairmiúil, Bhainistíochta agus Tacaíochta) de chuid SETU den chéad uair i mí Mheán Fómhair 2024. Is cuid de thionscnamh nua aitheantais foirne é an chéad searmanas bronnta bliantúil. Sheol Uachtarán SETU, an tOllamh Veronica Campbell é i mí an Mhárta 2024. Tugann an tionscnamh deis don bhaill den bhfoireann ar fud foirne éagsúla PMSS in SETU comhghleacaithe a ainmniú do Ghradaim Shármhaitheasa mar aitheantas ar a rannchuidiú agus a dtiomantas don Ollscoil.

Léiríonn Gradaim Shármhaitheasa Foirne PMSS SETU tiomantas SETU don sármhaitheas agus tugann siad aitheantas don bhfoireann a:

- thaispeánann ionchuimsitheacht, tionchar, nuálaíocht agus sármhaitheas ina gcuid oibre in SETU.
- léiríonn rannchuidiú agus tiomantas don Ollscoil, dá spriocanna agus dá croíluachanna.
- chothaíonn comhoibriú, cumarsáid agus comhpháirtíocht i measc comhghleacaithe, comhaltaí na hollscoile agus comhpháirtithe seachtracha.

### Duaiseanna Barrfheabhais sa Teagasc

Cheiliúir SETU searmanas tionscnaimh Ghradaim Barr Feabhais na hOllscoile sa Teagasc i mí an Mheithimh 2025. Is é aidhm na nGradam Sármhaitheasa sa Teagasc ná aitheantas a thabhairt do dhaoine aonair agus d'fhoirne a léirigh tiomantas, nuálaíocht agus tionchar eisceachtúil ina gcleachtas teagaisc agus misean na hOllscoile á chur chun cinn acu agus ár bpobal acadúil bríomhar á shaibhriú acu.

Trí aitheantas a thabhairt don teagasc mar iarracht léinn agus ghairmiúil araon, leagann na Gradaim Shármhaitheasa sa Teagasc béim ar thiomantas SETU luach a chur ar theagasc den scoth agus a chúiteamh.

Lena chois sin neartaíonn na gradaim an tábhacht a bhaineann le forbairt ghairmiúil leanúnach agus le léann sa teagasc agus san fhoghlaim, agus feidhmíonn siad chun a chur i bhfios go láidir gur aistear leanúnach machnaimh, forbartha agus foghlama comhroinnte é an sármhaitheas.



*Grianghraf:* An Dr Danielle Douglas, léachtóir agus faighteoir gradaim; an tOllamh Veronica Campbell, Uachtarán SETU; agus an Dr Catherine Lowry-O'Neill, léachtóir agus faighteoir gradaim, le feiceáil ag na chéad Ghradaim Shármhaitheasa sa Teagasc.

## 9 CÚRSAÍ AIRGEADAIS ÁR nOLLSCOILE



## 9.1 Ráiteas Comhdhlúite agus Ollscoile ar Ioncam Cuimsitheach

don tréimhse 12 mhí dar críoch 31 Lúnasa 2024 (Iniúchta)

|                                                 |      | 2024                                            |                                              | 2023                                            |                                              |
|-------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                                                 | Nóta | Comhdhlúite<br>31/08/2024<br>12 mhí<br>€000anna | Ollscoil<br>31/08/2024<br>12 mhí<br>€000anna | Comhdhlúite<br>31/08/2023<br>16 mhí<br>€000anna | Ollscoil<br>31/08/2023<br>16 mhí<br>€000anna |
| IONCAM                                          |      |                                                 |                                              |                                                 |                                              |
| Deontais Stáit                                  | 3    | 106,306                                         | 106,306                                      | 119,126                                         | 119,126                                      |
| Táillí Teagaisc agus Ranníocaíocht na Mac Léinn | 4    | 52,337                                          | 52,337                                       | 67,811                                          | 67,811                                       |
| Deontais agus Conarthaí Taighde                 | 5    | 21,903                                          | 21,903                                       | 28,509                                          | 28,509                                       |
| Maoiniú Tacaíochta do Mhic Léinn                | 6    | 2,548                                           | 2,548                                        | 2,601                                           | 2,601                                        |
| Ioncam Eile                                     | 7    | 18,375                                          | 9,912                                        | 21,411                                          | 10,971                                       |
| Amúchadh Deontas Caipitil larchurtha            | 20   | 9,870                                           | 9,464                                        | 12,716                                          | 12,243                                       |
| Ioncam Úis                                      |      | 732                                             | 732                                          | 205                                             | 205                                          |
| Maoiniú Pinsin larchurtha                       | 25   | 46,550                                          | 46,550                                       | 62,066                                          | 62,066                                       |
| Ioncam Iomlán                                   |      | 258,621                                         | 249,752                                      | 314,445                                         | 303,532                                      |

## CAITEACHAS

|                          |        |                |                |                |                |
|--------------------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Costais Foirne           | 8      | 137,313        | 133,010        | 170,151        | 164,935        |
| Costas Sochair Scoir     | 25     | 46,550         | 46,550         | 62,066         | 62,066         |
| Costais Oibriúcháin Eile | 9      | 50,043         | 46,009         | 58,121         | 53,800         |
| Dímheas                  | 12, 13 | 11,080         | 9,887          | 14,332         | 12,783         |
| <b>Caiteachas Iomlán</b> |        | <b>244,986</b> | <b>235,456</b> | <b>304,670</b> | <b>293,584</b> |

## 9.1 Ráiteas ar Ioncam Cuimsitheach (Léargas Comhdhlúite) - AR LEANÚINT

12 mhí go dtí an 31 Lúnasa 2024 (Iniúchta)

|                                                                                         | Nóta | 2024                                            |                                              | 2023                                            |                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                                                                                         |      | Comhdhlúite<br>31/08/2024<br>12 mhí<br>€000anna | Ollscoil<br>31/08/2024<br>12 mhí<br>€000anna | Comhdhlúite<br>31/08/2023<br>16 mhí<br>€000anna | Ollscoil<br>31/08/2023<br>16 mhí<br>€000anna |
| Barrachas/(Easnamh) roimh aistriú chuig Fochuideachta                                   |      | 13,635                                          | 14,296                                       | 9,775                                           | 9,948                                        |
| Aistriú chuig fochuideachta                                                             |      | -                                               | (903)                                        | -                                               | (1,204)                                      |
| <b>Barrachas roimh leithreasuithe</b>                                                   |      | <b>13,635</b>                                   | <b>13,393</b>                                | <b>9,775</b>                                    | <b>8,744</b>                                 |
| Aistriú ón gCúlchiste Forbartha Caipitil                                                | 21   | 93                                              | 93                                           | 286                                             | 286                                          |
| Aistriú chuig Cúlchiste Forbartha Caipitil                                              | 21   | -                                               | -                                            | -                                               | -                                            |
| <b>Barrachas tar éis leithreasuithe</b>                                                 |      | <b>13,727</b>                                   | <b>13,485</b>                                | <b>10,061</b>                                   | <b>9,030</b>                                 |
| Gnóthachain/(caillteanais) ó thaithí ar oibleagáidí sochar scoir                        | 25   | 7,318                                           | 7,318                                        | 7,318                                           | 7,318                                        |
| Laghduithe ar dhliteanais phinsin de thoradh scor sa tréimhse                           | 25   | 17,753                                          | 17,753                                       | 17,753                                          | 17,753                                       |
| Athruithe ar na toimhdí atá mar bhonn le luach láithreach na n-oibleagáidí sochar scoir | 25   | 183,243                                         | 183,243                                      | 183,243                                         | 183,243                                      |
| <b>Iomlán na ngnóthachan achtúireach sa tréimhse</b>                                    | 25   | <b>208,314</b>                                  | <b>208,314</b>                               | <b>208,314</b>                                  | <b>208,314</b>                               |
| Coigeartú ar mhaoiniú sochar scoir iarchurtha                                           | 25   | (208,314)                                       | (208,314)                                    | (208,314)                                       | (208,314)                                    |
| <b>Iomlán an ioncaim chuimsithigh don tréimhse</b>                                      |      | <b>13,727</b>                                   | <b>13,485</b>                                | <b>10,061</b>                                   | <b>9,030</b>                                 |

Áirítear sa Ráiteas Comhdhlúite ar Ioncam Cuimsitheach gach gnóthachan agus caillteanas a aithníodh sa bhliain.

## 9.2 Ráiteas Comhdhlúite agus Ollscoile ar Staid Airgeadais

amhail an 31 Lúnasa 2024 (Iniúchta)

|                                                                               |    | 2024                                            |                                              | 2023                                            |                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                                                                               |    | Comhdhlúite<br>31/08/2024<br>12 mhí<br>€000anna | Ollscoil<br>31/08/2024<br>12 mhí<br>€000anna | Comhdhlúite<br>31/08/2023<br>16 mhí<br>€000anna | Ollscoil<br>31/08/2023<br>16 mhí<br>€000anna |
| Nóta                                                                          |    |                                                 |                                              |                                                 |                                              |
| SÓCMHAINNÍ SEASTA                                                             |    |                                                 |                                              |                                                 |                                              |
| Réadmhaoin, Gléasra & Trealamh                                                | 12 | 219,739                                         | 189,497                                      | 210,865                                         | 180,189                                      |
| Sócmhainní Oidhreacht                                                         | 13 | 4,043                                           | 4,043                                        | 4,195                                           | 4,195                                        |
|                                                                               |    | 223,782                                         | 193,540                                      | 215,060                                         | 184,384                                      |
| SÓCMHAINNÍ REATHA                                                             |    |                                                 |                                              |                                                 |                                              |
| Fardal                                                                        |    | 27                                              | -                                            | 36                                              | -                                            |
| Fáltais                                                                       | 15 | 19,011                                          | 23,917                                       | 15,701                                          | 21,154                                       |
| Airgead agus Coibhéisí Airgid                                                 | 16 | 89,492                                          | 88,581                                       | 71,516                                          | 70,450                                       |
|                                                                               |    | 108,530                                         | 112,498                                      | 87,253                                          | 91,604                                       |
| Lúide fiachais: méideanna atá le hóc laistigh de bhliain amháin               | 17 | (78,665)                                        | (76,649)                                     | (65,287)                                        | (63,392)                                     |
| Glansócmhainní Reatha                                                         |    | 29,865                                          | 35,849                                       | 21,966                                          | 28,212                                       |
| Iomlán na Sócmhainní lúide Dlíteanais Reatha                                  |    | 253,647                                         | 229,389                                      | 237,026                                         | 212,596                                      |
| Lúide fiachais iníoctha: méideanna atá dlite tar éis níos mó ná bliain amháin | 18 | (4,122)                                         | (3,612)                                      | (5,033)                                         | (4,515)                                      |
| FORÁIL DO MHÉIDEANNA & MUIRIR:                                                |    |                                                 |                                              |                                                 |                                              |
| SOCHAIR SCOIR                                                                 |    |                                                 |                                              |                                                 |                                              |
| Oibleagáidí Sochar Scoir                                                      | 25 | (522,617)                                       | (522,617)                                    | (476,067)                                       | (476,067)                                    |
| Sócmhainn Maoinithe Sochair Scoir larchurtha                                  | 25 | 522,617                                         | 522,617                                      | 476,067                                         | 476,067                                      |
| Iomlán na nGlansócmhainní                                                     |    | 249,525                                         | 225,777                                      | 231,993                                         | 208,081                                      |
| Deontais Chaipitil Stáit larchurtha                                           | 20 | 204,394                                         | 188,072                                      | 195,315                                         | 178,587                                      |
| CÚLCHISTÍ NEAMHSHRIANTA                                                       |    |                                                 |                                              |                                                 |                                              |
| Cúlchiste Ioncaim & Caiteachais                                               |    | 34,018                                          | 26,592                                       | 20,291                                          | 13,107                                       |
| Cúlchiste Forbartha Caipitil                                                  | 21 | 11,113                                          | 11,113                                       | 16,387                                          | 16,387                                       |
| Iomlán                                                                        |    | 249,525                                         | 225,777                                      | 231,993                                         | 208,081                                      |

## 10 ÁR RIALACHAS



Bunaíodh Ollscoil Teicneolaíochta an Oirdheiscirt (SETU) le hOrdú Aireachta faoi Alt 36 d'Acht na nOllscoileanna Teicneolaíochta 2018 ("Acht na nOT"), (Uimhir 3 de 2018), ar lá ceaptha an 1 Bealtaine 2022 agus thosaigh an chéad Uachtarán, an tOllamh Veronica Campbell, ina ról i mí Iúil 2022.

Tá Bord Rialaithe SETU bunaithe i gcomhréir le forálacha an Aichta um Ollscoileanna Teicneolaíochta 2018, arna leasú ag an Acht um Ardoideachas 2022. Comhlíonann baill an Bhoird Rialaithe ról lárnacha maidir le treo, straitéis agus rialachas na hOllscoile Teicneolaíochta. Tá roinnt coistí bunaithe ag Bord Rialaithe SETU chun a bhfeidhmeanna a chur i gcrích.

<

## 10.1 COISTÍ AN BHOIRD RIALAITHE

Tugann an **Coiste Iniúcháireachta agus Riosca** tacaíocht don Bhord Rialaithe maidir lena fhreagrachtaí i dtaca le hiniúcháireacht, riosca agus comhlíonadh. Is é an Dr. David Dempsey Cathaoirleach an Choiste Iniúcháireachta & Riosca.

Cuidíonn an **Coiste Comhionannais, Éagsúlachta agus Ionchuimsithe** leis an mBord Rialaithe agus tugann sé comhairle dó maidir le feidhmiú a chuid dualgas trí rialachas agus maoirseacht a chur ar fáil, rud a bhaintear amach trí athbhreithniú a dhéanamh ar thuarascálacha agus ar dhearbhuíthe a fhaightear ón Uachtarán agus ó Fhoireann Bainistíochta Feidhmiúcháin (EMT) SETU. Soláthraíonn an coiste treoir agus treo freisin maidir le cúrsaí beartais a bhaineann le cuspóirí Comhionannais, Éagsúlachta agus Ionchuimsithe (EDI) a bhaint amach ar fud na hOllscoile. Is í an tUasal Ruth Beadle Cathaoirleach an Choiste um Chomhionannas, Éagsúlacht agus Ionchuimsiú.

Cuidíonn an **Coiste Airgeadais agus Infheistíochta Caipitil** leis an mBord Rialaithe agus tugann sé comhairle dó i gcomhlíonadh a fheidhmeanna trí mhaoirseacht a dhéanamh ar na ráitis airgeadais reachtúla, ar phleanáil airgeadais maidir le tionscadail chaipitil, agus ar bhainistíocht airgeadais na hOllscoile. Tá an tOllamh Patrick Prendergast, Cathaoirleach Chomhlacht Rialaithe SETU, i gceannas ar an gcoiste seo. Is fochoiste den Choiste Airgeadais agus Infheistíochta Caipitil é an Coiste Tráchtálaithe, a bhfuil Louise Grubb, Uas. mar chathaoirleach air.

Bunaíodh an **Coiste Ainmniúchán** chun baill sheachtracha a roghnú agus a cheapadh chuig an mBord Rialaithe agus chun maoirseacht a dhéanamh ar phróiseas toghcháin na gcomhaltaí foirne agus na gcomhaltaí mac léinn. Tá an tOllamh Patrick Prendergast, Cathaoirleach Chomhlacht Rialaithe SETU, i gceannas ar an gcoiste seo.

Tacaíonn an **Coiste Beartais** leis an mBord Rialaithe ina gcuid freagrachtaí maidir le rialachas i dtaca le beartais na hollscoile. Aithníonn an Bord Rialaithe an ról tábhachtach atá ag beartais maidir le seasamh oifigiúil na hOllscoile a léiriú ar aon

ghné dá cuid gníomhaíochtaí, agus geallann sé próiseas trédhearcach, cuimsitheach, comhoibríoch chun polasaithe a fhorbairt agus a athbhreithniú. Is é an tUasal Kevin Lewis Cathaoirleach an Choiste Beartais.

Is e an **Comhchoiste Cáilíochta** atá freagrach as cáilíocht fhoriomlán na n-athbhreithnithe ollscoile a chinntiú. Déanfaidh an coiste moltaí freisin maidir le réimsí le haghaidh forbairt agus feabhsú beartais. Is í an tUasal Pauline Oakes Cathaoirleach an Chomhchoiste Cáilíochta.

### Rialachas ar setu.ie

Tá gach faisnéis a bhaineann le hobair an Bhoird Rialaithe ar fáil ar setu.ie: <https://www.setu.ie/about/governance-and-management/governing-body>. Cuirtear miontuairiscí cruinnithe agus an fhaisnéis is déanaí i ndiaidh chruinnithe an Bhoird Rialaithe ar fáil sna leathanaigh seo gach sé seachtaine.

## Comhaltacht Choiste SETU

**C** = Cathaoirleach   **B** = Ball   **S** = Seachtrach   **FM** = Foireann/Mac Léinn

| AINM                       | INIÚCHADH AGUS<br>RIOSCA | AIRGEADAS AGUS<br>INFHEISTÍOCHTAÍ<br>CAIPITIL | COMHIONANNAS,<br>ÉAGSÚLACHT AGUS<br>IONCHUIMSIÚ | BEARTAS   | COMHCHOISTE<br>CÁILÍOCHTA | TRÁCHTÁLÚ | AINMNIÚCHÁIN |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------|---------------------------|-----------|--------------|
| Beadle, Ruth               |                          |                                               | <b>C</b>                                        |           |                           |           | <b>B</b>     |
| Bennett, Paul              |                          |                                               | <b>FM</b>                                       |           |                           |           |              |
| Bergin, Jim                |                          |                                               |                                                 |           |                           |           |              |
| Bosch, Lucy Kate           |                          |                                               |                                                 |           |                           |           |              |
| Buckley, Imelda            | <b>S</b>                 |                                               |                                                 |           |                           |           |              |
| Aldridge, Mary Connors     |                          |                                               | <b>S</b>                                        |           |                           |           |              |
| Curtis, Eileen             | <b>B</b>                 |                                               |                                                 |           |                           |           |              |
| Daly, Cara                 |                          |                                               | <b>FM</b>                                       |           |                           |           |              |
| Dempsey, David             | <b>C</b>                 |                                               |                                                 |           |                           |           |              |
| Denieffe, David            |                          |                                               | <b>FM</b>                                       |           |                           |           |              |
| Doolin, Kevin              |                          |                                               |                                                 |           | <b>FM</b>                 |           |              |
| Dooly, Zeta                |                          |                                               |                                                 |           | <b>FM</b>                 |           |              |
| Doyle, Greg                |                          |                                               |                                                 | <b>FM</b> |                           |           |              |
| Ferrie, Rich               |                          |                                               |                                                 |           |                           | <b>S</b>  |              |
| Finegan, Trish             |                          |                                               |                                                 |           |                           |           |              |
| Graham, Anne               |                          |                                               |                                                 |           |                           | <b>FM</b> |              |
| Grubb, Louise              |                          | <b>B</b>                                      |                                                 |           |                           | <b>C</b>  |              |
| Hardiman, Frances          |                          | <b>FM</b>                                     |                                                 |           |                           | <b>FM</b> |              |
| Ho-Ba-Tho, Marie-Christine |                          |                                               |                                                 |           |                           |           |              |
| Holohan, Kathleen          | <b>S</b>                 |                                               |                                                 |           |                           |           |              |
| Lacey, Richard             |                          |                                               |                                                 |           | <b>FM</b>                 |           |              |
| Lewis, Kevin               |                          |                                               |                                                 | <b>C</b>  |                           |           | <b>B</b>     |
| Lynch, Carol               |                          | <b>S</b>                                      |                                                 |           |                           |           |              |
| McCormack, Patrick         |                          | <b>S</b>                                      |                                                 |           |                           |           |              |

Tábla 6: Comhaltacht Choistí SETU

| Comhaltacht Choiste SETU                                                   |                          |                                               |                                                 |                 |                                                 |                 |                 |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| C = Cathaoirleach    B = Ball    S = Seachtrach    FM = Foireann/Mac Léinn |                          |                                               |                                                 |                 |                                                 |                 |                 |
| AINM                                                                       | INIÚCHADH AGUS<br>RIOSCA | AIRGEADAS AGUS<br>INFHEISTÍOCHTAÍ<br>CAIPITIL | COMHIONANNAS,<br>ÉAGSÚLACHT AGUS<br>IONCHUIMSIÚ | BEARTAS         | COMHCHOISTE<br>CÁILÍOCHTA                       | TRÁCHTÁLÚ       | AINMNIÚCHÁIN    |
| McCann, Emer                                                               |                          |                                               |                                                 |                 | FM                                              |                 |                 |
| Murphy, Helen                                                              |                          | FM                                            |                                                 |                 |                                                 |                 |                 |
| Ní Fhoghlú, Éirín                                                          |                          |                                               |                                                 |                 |                                                 |                 |                 |
| Oakes, Pauline                                                             |                          |                                               |                                                 |                 | C                                               |                 |                 |
| Ogilvie, Brian                                                             |                          |                                               |                                                 |                 |                                                 | FM              |                 |
| O'Neill, Aisling                                                           |                          |                                               |                                                 |                 |                                                 | FM              |                 |
| O'Sullivan, James                                                          |                          |                                               |                                                 |                 |                                                 | FM              |                 |
| O'Toole, Cormac                                                            |                          |                                               |                                                 |                 |                                                 | FM              |                 |
| Prendergast, Patrick                                                       |                          | C                                             |                                                 |                 |                                                 |                 | C               |
| Quigley, Sean                                                              | S                        |                                               |                                                 |                 |                                                 |                 |                 |
| Quirke, Alan                                                               |                          | S                                             |                                                 |                 |                                                 |                 |                 |
| Rath, Vivian                                                               |                          |                                               | S                                               |                 |                                                 |                 |                 |
| Sandot, Jeremie                                                            |                          |                                               | FM                                              |                 |                                                 |                 |                 |
| Sheridan, Derek                                                            |                          |                                               | FM                                              |                 |                                                 |                 |                 |
| Sheridan, Elaine                                                           |                          |                                               |                                                 |                 |                                                 | FM              |                 |
| Storey, Aubrey                                                             |                          |                                               |                                                 |                 | FM                                              |                 |                 |
| Van Hout, Marie Claire                                                     |                          |                                               |                                                 |                 | FM                                              | FM              |                 |
| Walsh, Louise                                                              |                          | FM                                            |                                                 |                 |                                                 |                 |                 |
| LE DEIMHNIÚ                                                                |                          |                                               |                                                 |                 | Leas-Uachtarán<br>Oideachais Aontas<br>ML CEATH |                 |                 |
| LE DEIMHNIÚ                                                                |                          |                                               |                                                 |                 | Leas-Uachtarán<br>Oideachais Aontas<br>ML PL    |                 |                 |
| Cóimheas Inscne                                                            | B: 60% / F: 40%          | B: 62.5% / F: 37.5%                           | B: 37.5% / F: 62.5%                             | B: 0% / F: 100% | B: 57% / F: 43%                                 | B: 60% / F: 40% | B: 67% / F: 33% |

Tábla 6: Comhaltacht Choistí SETU (ar lean)

10.2 FREASTAL NA GCOMHALTAÍ AR AN MBORD RIALAITHE AGUS AR CHOISTÍ

| An Bord Rialaithe                                                                         |                                                       |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Líon na gcruinnithe a réachtáladh idir an 1 Meán Fómhair 2024 agus an 31 Lúnasa 2025 = 11 |                                                       |                                    |
| Ainm                                                                                      | Ról                                                   | Cruinnithe ar freasta-laíodh orthu |
| An tOllamh Patrick Prendergast                                                            | Cathaoirleach                                         | 11/11                              |
| An tOllamh Veronica Campbell                                                              | Uachtarán                                             | 11/11                              |
| Ruth Beadle, Uas.                                                                         | Seachtrach, Ceapachán an Aire                         | 5/11                               |
| An tUasal Jim Bergin                                                                      | Seachtrach, Ceapachán an Aire                         | 9/11                               |
| An tUasal Kevin Lewis                                                                     | Ainmní Seachtrach                                     | 9/11                               |
| An tUasal Mark Dunne (comhalta go dtí 30/6/25)                                            | Uachtarán SETUSU                                      | 9/10                               |
| Eileen Curtis, Uas.                                                                       | Ainmní Seachtrach                                     | 8/11                               |
| Sarah Clarke, Uas. (comhalta go dtí 30/9/24)                                              | Foireann ghairmiúil, bhainistíochta agus tha-caíochta | 1/1                                |
| An tUasal Derek Sheridan (ball ó 22/10/24)                                                | Foireann ghairmiúil, bhainistíochta agus tha-caíochta | 9/10                               |
| An tUasal Claus Derenda (comhalta go dtí 30/9/24)                                         | Foireann acadúil                                      | 0/1                                |
| An Dr Kathleen Moore Walsh (comhalta go dtí 30/9/24)                                      | Foireann acadúil                                      | 1/1                                |
| An tUasal Richard Lacey                                                                   | Foireann acadúil                                      | 11/11                              |
| An tUasal Ray Ryan (comhalta go dtí 30/9/24)                                              | Gach ball foirne                                      | 0/1                                |
| Louise Grubb, Uas.                                                                        | Comhalta Seachtrach                                   | 8/11                               |
| An Dr. David Dempsey                                                                      | Comhalta Seachtrach                                   | 11/11                              |
| An tOllamh Marie-Christine Ho Ba Tho                                                      | Comhalta Seachtrach                                   | 5/11                               |
| An tUasal Pauline Oakes                                                                   | Comhalta Seachtrach                                   | 6/11                               |
| An tUasal Corey Shanahan (d'éirigh as i mí na Nollag 2024)                                | Ainmní SETUSU                                         | 3/4                                |
| An tUasal Trish Finegan (ball ó 22/10/24)                                                 | Ainmní SETUSU                                         | 9/10                               |
| An Dr. Zeta Dooly (comhalta ón 26/11/24)                                                  | Gach ball foirne                                      | 9/9                                |
| An Dr. Greg Doyle (comhalta ó 26/11/24)                                                   | Foireann acadúil                                      | 9/9                                |
| An tUasal Louise Walsh (comhalta ón 26/11/24)                                             | Foireann acadúil                                      | 7/9                                |

Tábla 7: Freastal Chomhaltaí an Bhoird Rialaithe

### Tábla 8.1 An Coiste Iniúcháireachta & Riosca

Líon na gcruinnithe a reáchtáladh ón 1 Meán Fómhair 2024 go dtí an 31 Lúnasa 2025 = 6

| Ainm                                                | Ról                                                 | Cruinnithe ar freastalaíodh orthu |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------|
| An tUasal Jim Bergin (Cathaoirleach go dtí 17/9/24) | Cathaoirleach                                       | 1/1                               |
| Nora Widger, Uas. (d'éirigh as an 30/9/24)          | Comhalta seachtrach                                 | 0/1                               |
| Imelda Buckley, Uas.                                | Comhalta seachtrach                                 | 4/6                               |
| Kathleen Holohan, Uas.                              | Comhalta seachtrach                                 | 5/6                               |
| An tUasal Kevin Lewis (comhalta go dtí 30/3/25)     | Comhalta den Bhord Rialaithe                        | 4/4                               |
| An tUasal Seán Ó Coigligh                           | Comhalta seachtrach                                 | 6/6                               |
| An Dr. David Dempsey (Cathaoirleach ón 17/9/24)     | Cathaoirleach - Ball Seachtrach den Bhord Rialaithe | 5/5                               |
| Eileen Curtis, Uas. (comhalta ó 21/1/25)            | Comhalta seachtrach den Bhord Rialaithe             | 2/3                               |

### Tábla 8.2 An Coiste Tráchtálaithe

Líon na gcruinnithe a reáchtáladh ón 1 Meán Fómhair 2024 go dtí an 31 Lúnasa 2025 = 3

| Ainm                             | Ról                                               | Cruinnithe ar freastalaíodh orthu |
|----------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Louise Grubb, Uas.               | Cathaoirleach                                     | 3/3                               |
| An Dr. James O'Sullivan          | Ceannaire Nuálaíochta & Tráchtálaithe             | 3/3                               |
| An tUasal Cormac Ó Tuathail      | Leas-Uachtarán Airgeadais/Rialaitheoir Airgeadais | 3/3                               |
| Elaine Sheridan, Uas.            | Leas-Uachtarán Rialachais/Rúnaí na hOllscoile     | 2/3                               |
| An tOllamh Marie Claire Van Hout | Leas-Uachtarán Taighde, Nuálaíochta & Tionchair   | 0/3                               |
| An Dr. Anne Graham               | Ainmní foirne                                     | 1/3                               |
| An Dr. Frances Hardiman          | Ainmní foirne                                     | 2/3                               |
| An tUasal Brian Ogilvie          | Ainmní foirne                                     | 3/3                               |
| An Dr. Aisling Ní Néill          | Ainmní foirne                                     | 2/3                               |
| An Dr. Rich Ferrie               | Comhalta seachtrach                               | 2/3                               |

Tábla 8: Freastal Chomhaltaí an Choiste

**Tábla 8.3 An Coiste Comhionannais, Éagsúlachta & Ionchuimsithe (EDI)**

Líon na gcruinnithe a reáchtáladh ón 1 Meán Fómhair 2024 go dtí an 31 Lúnasa 2025 = 5

| Ainm                                             | Ról                                 | Cruinnithe ar freasta-laíodh orthu |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| Ruth Beadle, Uas.                                | Cathaoirleach                       | 5/5                                |
| An tUasal David Denieffe                         | Ainmní an Uachtaráin                | 2/5                                |
| An tUasal Mark Dunne                             | Uachtarán SETUSU                    | 0/5                                |
| An tUasal Sarah Clarke (comhalta go dtí 30/9/25) | Comhalta foirne an Bhoird Rialaithe | 1/1                                |
| An Dr. Cara Daly                                 | Ainmní foirne                       | 5/5                                |
| An tUasal Paul Bennett                           | Ainmní foirne                       | 5/5                                |
| An tUasal Jeremie Sandot                         | Ainmní foirne                       | 4/5                                |
| An Dr. Vivian Rath                               | Comhalta Seachtrach Neamhspleách    | 3/5                                |
| An tUasal Mary Connors Aldridge                  | Comhalta Seachtrach Neamhspleách    | 1/5                                |
| An tUasal Derek Sheridan (comhalta ó 21/1/25)    | Comhalta foirne an Bhoird Rialaithe | 1/2                                |

**Tábla 8.4 An Coiste Airgeadais agus Infheistíochta Caipitil**

(to get: An Coiste Airgeadais agus Infheistíochta Caipitil)

Líon na gcruinnithe a reáchtáladh ón 1 Meán Fómhair 2024 go dtí an 31 Lúnasa 2025 = 7

| Ainm                                             | Ról                                               | Cruinnithe ar freasta-laíodh orthu |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------|
| An tOllamh Patrick Prendergast                   | Cathaoirleach                                     | 6/7                                |
| An tOllamh Veronica Campbell                     | Uachtarán                                         | 7/7                                |
| Louise Grubb, Uas.                               | Comhalta seachtrach den Bhord Rialaithe           | 3/7                                |
| An Dr David Dempsey (comhalta go dtí 30/9/24)    | Comhalta seachtrach den Bhord Rialaithe           | 1/1                                |
| An tUasal Mark Dunne                             | Uachtarán SETUSU                                  | 6/7                                |
| An Dr. Frances Hardiman                          | Ceann Dámh na hInnealtóireachta                   | 7/7                                |
| An Dr. Helen Murphy                              | Ceann Oideachais agus Foghlama ar feadh an tSaoil | 5/7                                |
| (An tUasal Ray Ryan, comhalta go dtí an 30/9/24) | Comhalta foirne an Bhoird Rialaithe               | 1/1                                |
| An tUasal Carol Lynch                            | Comhalta seachtrach                               | 5/7                                |
| An tUasal Pádraig Mac Cormaic                    | Comhalta seachtrach                               | 6/7                                |
| An tUasal Alan Quirke                            | Comhalta seachtrach                               | 2/7                                |
| An tUasal Louise Walsh (comhalta ó 21/1/25)      | Comhalta foirne an Bhoird Rialaithe               | 3/4                                |

### Tábla 8.5 Comhchoiste Cáilíochta

Líon na gcruinnithe a reáchtáladh ón 1 Meán Fómhair 2024 go dtí an 31 Lúnasa 2025 = 4

| Ainm                                                       | Ról                                             | Cruinnithe ar freastalaíodh orthu |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| An tUasal Pauline Oakes                                    | Cathaoirleach                                   | 4/4                               |
| An tOllamh Marie Claire Von Hout                           | Leas-Uachtarán Taighde, Nuálaíochta & Tionchair | 0/4                               |
| An tUasal Eileen Curtis (comhalta go dtí 21/1/25)          | Comhalta den Bhord Rialaithe                    | 2/2                               |
| An tUasal Claus Derenda (comhalta go dtí 30/9/24)          | Comhalta foirne an Bhoird Rialaithe             | 0/0                               |
| An tUasal Richard Lacey                                    | Comhalta foirne an Bhoird Rialaithe             | 4/4                               |
| An Dr. Kevin Doolin                                        | Comhalta den Chomhairle Acadúil                 | 1/4                               |
| An tUasal Aubrey Storey                                    | Comhalta den Chomhairle Acadúil                 | 4/4                               |
| An tUasal Emer McGann                                      | Comhalta den Chomhairle Acadúil                 | 3/4                               |
| An tUasal Corey Shanahan (d'éirigh as i mí na Nollag 2024) | SETUSU                                          | 1/1                               |
| An tUasal Brian Power                                      | SETUSU                                          | 2/4                               |
| An Dr. Zeta Dooly (comhalta ó 21/1/25)                     | Comhalta foirne an Bhoird Rialaithe             | 1/2                               |

### Tábla 8.6 An Coiste Ainmniúcháin

Líon na gcruinnithe a reáchtáladh ón 1 Meán Fómhair 2024 go dtí an 31 Lúnasa 2025 = 3

| Ainm                           | Ról                                     | Cruinnithe ar freastalaíodh orthu |
|--------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| An tOllamh Patrick Prendergast | Cathaoirleach                           | 2/3                               |
| Ruth Beadle, Uas.              | Comhalta seachtrach den Bhord Rialaithe | 3/3                               |
| An tUasal Kevin Lewis          | Comhalta seachtrach den Bhord Rialaithe | 3/3                               |

Cé nach bhfuil sí ina bhall den Choiste Ainmniúcháin, bhí an tUachtarán i láthair ag 3 cinn den 3 chruinniú.

### Tábla 8.7 An Coiste Beartais

Líon na gcruinnithe a reáchtáladh ón 1 Meán Fómhair 2024 go dtí an 31 Lúnasa 2025 = 5

| Ainm                           | Ról                                                                  | Cruinnithe ar freastalaíodh orthu |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| An tOllamh Patrick Prendergast | Cathaoirleach (go dtí an 23/3/25)                                    | 2/5                               |
| An tUasal Kevin Lewis          | Comhalta seachtrach den Bhord Rialaithe – (Cathaoirleach ón 16/4/25) | 5/5                               |
| An Dr. Greg Doyle              | Comhalta foirne den Bhord Rialaithe (Ceaptha 21/1/25)                | 4/4                               |

Cé nach bhfuil sí ina bhall den Choiste Beartais, bhí an tUachtarán i láthair ag 5 cinn den 5 chruinniú. Chuaigh KL sa Chathaoir an 16/4 agus níl PP ar an gCoiste Beartais a thuilleadh.

### 10.3 AN CHOMHAIRLE ACADÚIL 2024-2025

I rith na bliana acadúla 2024/2025, tháinig an Chomhairle Acadúil le chéile naoi n-uaire, agus reáchtáladh cruinniú eile de chuid an bhuanchoiste i rith mhíonna an tsamhraidh. Bhí cruinniú ag coistí na Comhairle Acadúla freisin de réir sceideal comhaontaithe i rith na bliana acadúla agus chuir siad tuarascálacha foirmiúla faoi bhráid chruinnithe na Comhairle Acadúla. I measc na ngnáthrudáí rialta a pléadh ag cruinnithe na Comhairle bhí bailíochtú clár nua agus athruithe ar chlár atá ann cheana; ceapacháin scrúdaitheoirí seachtracha;

daingniú torthaí scrúduithe; intleacht shaorga ghiniúnach; cur i láthair sonraí; agus cúrsaí TF. I measc na nithe suntasacha a tharla i rith na bliana bhí bunú agus riaradh suirbhé ar mhic léinn na hOllscoile; formheas rialachán, polasaithe, nósanna imeachta éagsúla agus na ndoiciméad a ghabhann leo siúd; féinmheasúnú ollscoile a dhéanamh mar chuid d'ullmhúcháin don athbhreithniú institiúideach CINTE; agus formheas agus cur i bhfeidhm chreat seachadta acadúil na hOllscoile.

### 10.4 ACHT NA DTEANGACHA OIFIGIÚLA (LEASÚ) 2021

Leanann SETU de bheith ag comhlíonadh a cuid dualgas agus oibleagáidí reachtúla faoi Acht na dTeangacha Oifigiúla 2003 agus a leasú ón mbliain 2021. Tá David Denieffe agus Bord na Gaeilge ar fochoiste den bhfoireann Bainistíochta Feidhmiúcháin é, i gceannas ar chur i bhfeidhm gníomhach seirbhísí agus tacaíochtaí dátheangacha san Ollscoil faoi Acht na dTeangacha Oifigiúla (ATO).

#### Meabhrán Tuisceana le Coláiste na Rinne

I mí Mheán Fómhair 2024, rinne SETU agus Coláiste na Rinne i nGaeltacht na nDéise, Contae Phort Láirge, comhpháirtíocht nua chun oideachas, cultúr agus oidhreacht na Gaeilge sa réigiún a neartú agus a fheabhsú trí Mheabhrán Tuisceana (MoU) a shíniú.

Neartóidh an chomhpháirtíocht nua cumas Choláiste na Rinne clár oideachais nua spreagúla a thairiscint chun freastal ar an

éileamh ar chúrsaí a threisiónn an léirtheiscint ar theanga, ar chultúr agus ar oidhreacht na Gaeilge. Tá grúpa cur chun feidhme bunaithe ag SETU chun tacú le cur i ngníomh céimneach an chomhoibrithe seo.

#### Forbairt chéad Straitéis na Gaeilge

D'oibrigh Bord na Gaeilge ar fhorbairt chéad straitéis na Gaeilge don Ollscoil. Rachaidh an dréachtstraitéis ar aghaidh chuig an gceadú deiridh agus chuig na céimeanna cur i ngníomh sa chéad bhliain acadúil eile.

Díreofar go háirithe ar an taighde i Straitéis na Gaeilge SETU a bheidh againn go luath. Chuir mac léinn dochtúireachta a taighde PhD i láthair do Bhord na Gaeilge, taighde a bhaineann le gnó, leis an nGaeilge agus le Gaeltacht na nDéise. Tá mac léinn PhD eile ag déanamh taighde ar an nGaeilge i ndáil le planáil teanga na Gaeilge.



## Fógraíocht trí Ghaeilge

Lean SETU de bheith ag méadú a cuid fógraíochta i nGaeilge mar chéatadán den toirt iomlán aschuir agus táthar ag súil go sroichfear na ceanglais chomhlíonta 20 faoin gcéad maidir le fógraíocht i nGaeilge faoi dheireadh na bliana 2025.

Sháraigh SETU an ceanglas 20 faoin gcéad maidir le fógraíocht raidió agus phreasa, ach bhí figiúirí maidir leis na meáin shóisialta agus an bhfógraíocht lasmuigh den bhaile (OOH) níos ísle ná 20 faoin gcéad, rud a laghdaigh céatadán foriomlán na fógraíochta trí Ghaeilge i SETU don bhliain 2024.

Tá an ceanglas íosmhéid 5 faoin gcéad dá caiteachas ar fhógraíocht a chur i meáin Ghaeilge sáraithe ag SETU. Lena chois sin treisíodh na hiarrachtaí chun a chinntiú go bhfógraítear gach folúntas foirne san dá theanga. Admhaíonn Bord na Gaeilge obair oifigí brandála, margaíochta agus cumarsáide SETU maidir le cúnamh a thabhairt le comhlíonadh rialála.

## Ceapachán Oifigeach Gaeilge

Cheap SETU a chéad Oifigeach Gaeilge i mí Lúnasa 2025. Is é cúram Oifigeach na Gaeilge an Ghaeilge a chur chun cinn i measc na foirne agus na mac léinn, agus caidreamh a thógáil agus a fhorbairt le heagraíochtaí comhpháirtíochta, lena n-áirítear Gaeltacht na nDéise. Beidh an tOifigeach Gaeilge ina chomhairleoir maidir le haistriúchán Gaeilge, comharthaíocht agus fógraíocht, agus cinnteoidh sé/sí go gcomhlíontar oibleagáidí na hOllscoile agus oibreoidh sé/sí chun cur i bhfeidhm na ‘teanga beo’ a fheabhsú ar fud SETU.

## Seachtain na Gaeilge

D’óstáil líonra leabharlainne SETU imeachtaí Sheachtain na Gaeilge chun an Ghaeilge agus acmhainní do mhic léinn agus don bhfoireann a chur chun cinn i mí an Mhárta 2025. Ar champas Bhóthar Chorcaí SETU, reáchtáladh imeachtaí i Leabharlann Luke Wadding agus i leabharlann champas Shráid an Choláiste araon. Áiríodh leo seo: taispeántais leabhar d’ábhair Ghaeilge, taispeántais ar cheol traidisiúnta na hÉireann agus teachtaireachtaí meán sóisialta ‘as Gaeilge’ ar shuíomh gréasáin na leabharlainne. Bhí fógraí na leabharlainne ar an gcóras fuaime poiblí i nGaeilge ar feadh tréimhse gach lá ón 1 Márta go dtí an 17 Márta agus an lá sin san áireamh.

Reáchtáladh dhá cheolchoirm cheoil thraidisiúnta le Ceolfhoireann Cheoil Thraidisiúnta SETU, faoi stiúir Nóra Kavanagh agus Dylan Bible, chun cultúr agus ceol na hÉireann a cheiliúradh. D’fhreastail níos mó ná 200 duine ar na ceolchoirmeacha.

Ar champas Summerhill de chuid SETU, reáchtáladh taispeántas amhairc do Sheachtain na Gaeilge ina raibh gnáthfhrásaí laethúla, cóid QR chuig podchraoltaí Gaeilge molta, cainéil YouTube, scannáin agus acmhainní foghlama teanga. Cuireadh é seo chun cinn ar na meáin shóisialta freisin.

Chruthaigh leabharlann champas Bhóthar Chill Chainnigh de chuid SETU taispeántas leabhar ina raibh ábhar poiblíochta ó shuíomh gréasáin Sheachtain na Gaeilge chomh maith le taisce frásaí Gaeilge. Scaip an leabharlann naisc chuig podchraoltaí Gaeilge agus ‘focal an lae’ tríd na meáin shóisialta.

## BRONNADH DOCHTÚIREACHTA OINIGH 2024

Is ábhar bróid é do SETU dochtúireachtaí oinigh a bhronnadh ar chúigear daoine mór le rá, mar aitheantas ar a rannchuidiú fíorspeisialta leis an tsochaí san oirdheisceart.

Bronnadh na honóracha ag searmanais bronnta céime 2024 de chuid SETU agus ceiliúradh éachtaí Anna May McHugh, Stiúrthóir Bainistíochta an Chumainn Náisiúnta Treabhdóireachta; Willie Mullins, traenálaí capaill mór le rá; an tSiúr Brigid Reynolds, oideachasóir agus daonchara; Eamonn McEaney, iar-Stiúrthóir Mhúsaem na Seod i bPort Láirge; agus Liam Griffin, Stiúrthóir Ghrúpa Óstán Griffin.

Ar an drochuair, fuair an tSiúr Brigid Reynolds bás i mí Eanáir 2026. Ba mhór an onóir do SETU é nuair a ghlac an tSiúr Brigid le céim dochtúireachta oinigh na hOllscoile.

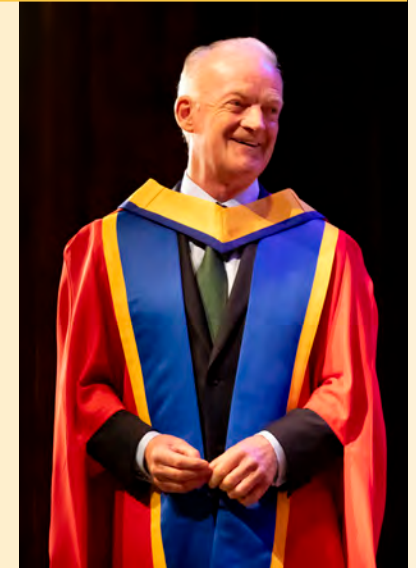
Is álainn mar a léiríodh a carachtar ina hardlua, agus an méid ollmhór a chuir sí leis an tsochaí. Rinneadh cur síos uirthi mar:

**“abhcóide dílis don cheartas sóisialta, a cheanglaíonn saineolas acadúil, diongbháilteacht mhorálta, agus tiomantas gan staonadh chun a chinntiú go ndéantar guthanna na ndaoine leochaileacha agus na ndaoine ar an imeall a ionadú sa díospóireacht ar bheartas poiblí.”**

Sleacht as ardlua oinigh SETU don tSiúr Brigid Reynolds, 30 Deireadh Fómhair 2024.



Cuireann an tOllamh Veronica Campbell fáilte roimh an Dr Liam Griffin agus an Dr Anna May McHugh chuig searmanais bronnta céime SETU.



An Dr Willie Mullins ag searmanais bronnta céime SETU 2024.



An tSiúr Brigid Reynolds (1943-2026) nach maireann sa phictiúr leis an Ollamh Veronica Campbell.



Bronnann an tOllamh Patrick Prendergast, Seansailéir SETU, céim dochtúireachta oinigh ar an Dr. Éamonn McEaney.

# A AGUISÍN



- Abbott, K. agus Flynn, S. (2024) 'Oideachas lasmuigh, idirghníomhaíocht agus machnamh: Staidéar ar Oideachas agus Cúram Luath-Óige lasmuigh in Éirinn', *Irish Educational Studies*, 43(3), 371-391, ar fáil ag: <https://doi.org/10.1080/03323315.2022.2088591>.
- Abdallah, S. agus Van Hout, M.C. (2024) *Tuarascáil ar chomhoibriú idir an tsláinte agus an ceartas agus a ghníomhaithe i Mombasa, lena n-áirítear cleachtais reatha agus roimhe seo maidir le cóireáil agus cúram do dhaoine a bhfuil neamhoird úsáide substaintí acu atá i dteagmháil leis an gcóras ceartais choiriúil mar mhalairt ar chiontú nó ar phionós (ATI), Oifig na Náisiún Aontaithe ar Dhrugaí agus Coireacht.*
- Adonias, G.L., Šiljak, H., Balasubramaniam, S. agus Barros, M.T. (2024) 'In silico modelling of neuron signal impact of cytokine storm-induced demyelination', *Open Biology*, 14(9), ar fáil: <https://doi.org/10.1098/rsob.240138>.
- Agbaria, N., Wirth, M., Winkler, V., Moazen, B., Hout, M.C.V. agus Stöver, H. (2024) 'Determinants of access to primary healthcare for formerly incarcerated women transitioning into the community: a systematic review of the literature', *BMJ Public Health*, 2:e000735, ar fáil: <https://doi.org/10.1136/bmjph-2023-000735>.
- Agure, L.A. agus Elafi, O. (2024) 'An investigation into the skilled worker shortage due to the internationalization of education in Ireland's construction industry', *AIP Conference Proceedings*, ar fáil: <https://doi.org/10.1063/5.0218296>.
- Aleem, W., Ahmad, S., Qamar, S., Hussain, M., Ali, O. agus Rauf, A. (2024) 'Ag fiosrú teicnící meaisínfhoghla chun teocht fhoirmiú hiodráit meatáin i sáile a thuar go cruinn: Staidéar comparáideach', *A Comparative Study*, 49(6), 8983-8996, ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s13369-024-09030-5>.
- Alhajj, N., Yahya, M.F.Z.R., O'Reilly, N.J. agus Cathcart, H. (2024) 'Development and characterization of a spray-dried inhalable ternary combination for the treatment of Pseudomonas aeruginosa biofilm infection in cystic fibrosis', *European Journal of Pharmaceutical Sciences*, 192, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ejps.2023.106654>.
- Ali, A., Culliton, D., Fahad, S., Ali, Z., Kang, E.-T. agus Xu, L. (2024) 'Straitéisí frith-shalaithe spreagtha ag an dúlra chun dul i ngleic le bithshalú mara', *Progress in Organic Coatings*, 189, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.porgcoat.2024.108349>.
- Ali Dharejo, F.A., Ganapathi, I.I., Zawish, M., Alawode, B., Alathbah, M., Werghi, N. agus Javed, S. (2024) 'SwinWave-SR: Multi-scale lightweight underwater image super-resolution', *Information Fusion*, 103, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.inffus.2023.102127>.
- Ali, M., Srivastava, R. agus Kelly, D. (2024) 'Anailís ar phróifíl dromchla sreang treorach cruach dhosmálta i ndiaidh a gearrtha: Cruach dhosmálta vs. lanna brataithe le chomhdhúile tungstain', *Imeachtaí Chomhdháil agus Taispeántas Idirnáisiúnta Innealtóireachta Meicniúla ASME 2024. Imleabhar 1: Fuaimíocht, Creathadh, agus Fónóinic; Ard-Dhearadh agus Teicneolaíochtaí Faisnéise. Portland, Oregon, SAM. 17-21 Samhain, 2024*, ar fáil: <https://doi.org/10.1115/IMECE2024-145331>.
- Al-Juboory, H. (2024) 'Aitheantas patrún ar mhórsála agus sainaitheint chomhordanáidí i bhforluí spásúil-ama i bhfíor-ama d'fheidhmchláir innealtóireachta fótónaice', *IFAC-PapersOnLine*, 70-73, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.127>.
- Al-Juboory, H. (2024) 'Imscrúdú samhaltaithe ar chlaonadh léas de bharr suaiteachta atmaisféaraí do nasc cumarsáide FSO LEO/GEO', *EPJ Web of Conferences*, ar fáil: <https://doi.org/10.1051/epjconf/202430500014>.
- Al-Juboory, H., Haider, Z., Hang, W. agus Roslan, S. (2024) 'Speictreascópacht bhriseadh léasair feabhsaithe le nana-cháithníní chun gemstones a thréithriú agus a idirdhealú', *EPJ Web of Conferences*, ar fáil: <https://doi.org/10.1051/epjconf/202430500015>.
- Al-Juboory, H. agus Noonan, G. (2024) 'Coincheapa na nuálaíochta in oideachas innealtóireachta agus smaoineoireacht dhearadh: cur i bhfeidhm théamaí an chur chuige CDIO', *Comhdháil Dhomhanda IEEE ar Oideachas Innealtóireachta, EDUCON*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/EDUCON60312.2024.10578801>.
- Al-Juboory, H. agus Noonan, G. (2024) 'Essential competencies and educational skills for the emerging quantum 2.0 industry: Challenges and perspectives', *IFAC-PapersOnLine*, 84-87, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.130>.
- Al-Juboory, H. agus Noonan, G. (2024) 'Cumhacht na dteicneolaíochtaí tumtha digiteacha a ghíaráil chun oideachas agus foghlaim innealtóireachta a fheabhsú', *Comhdháil Dhomhanda IEEE ar Oideachas Innealtóireachta, EDUCON*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/EDUCON60312.2024.10578667>.

- Al-Juboori, H.M. (2024) 'Aithris agus fréamhshamhlú tástála ar shaintréithe iomadaíthe léasair trí thurballach an atmaisféir le haghaidh naisc fhothaire satailíte optúla', *EPJ Web of Conferences*, ar fáil: <https://doi.org/10.1051/epjconf/202430500013>.
- Ames, T., Matthews, E., Reynolds, A., Gooney, M., Kinsella, S., Sarfraz, M., Filipe, H.P., Golestaneh, D., Rani, S., Logan, A., McLoughlin, P., O'Reilly, N., O'Donovan, O., Lynch, J. agus Fitzhenry, L. (2024) 'Ag tabhairt aghaidh ar an mbearna i Rannpháirtíocht an Phobail agus na nOthar i dtaighde fíis: cur chuige idirdhisciplíneach a úsáid chun guthanna na n-othar a ionchorprú i dtaighde réamhchliniciúil saotharlainne ar Ghalar na Súil Tirim', curtha i láthair ag Cruinniú Bliantúil ARVO 2024, Seattle, WA, 5-9 Bealtaine, 2024, *Investigative Ophthalmology & Visual Science*, 65(7), 5726-5726, ar fáil: <https://iovs.arvojournals.org/article.aspx?articleid=2799205> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Ames, T., Matthews, E., Reynolds, A.L., Gooney, M., Kinsella, S., Sarfraz, M., Filipe, H.P., Golestaneh, D., Rani, S., McLoughlin, P., Logan, A., O'Reilly, N., Donovan, O.O., Lynch, J. agus Fitzhenry, L. (2024) 'I dtreo cur chuige othar-lárnach: Creat rannpháirtíochta an phobail agus na n-othar a thógáil do thaighde réamhchliniciúil ar shláinte na súl' [póstaer], curtha i láthair ag *Lá Domhanda na Súil - Lá Oftailmeolaíochta Uile-Éireann*, 10-11 Samhain, Béal Feirste.
- Anari, S. agus Elafi, O. (2024) 'Industry 4.0 and the Nigerian construction industry', *AIP Conference Proceedings*, ar fáil: <https://doi.org/10.1063/5.0217797>.
- Anipeddi, N.L., Horgan, J., Oi, D.K.L. agus Kilbane, D. (2024) 'Éagsúlacht stáisiún talún optúil do dháileadh eochrach chandamach satailíte in Éirinn', *arXiv*, ar fáil: <https://doi.org/10.48550/arXiv.2408.08657>.
- Anjana, G., Nisha, K.L. agus Arun Sankar, M.S. (2024) 'Feabhsú ar fheidhmíocht aicmithe seipticéime le halgartaim intleachta saorga: Forléargas cuimsitheach ar fheidhmchláir chúram sláinte', *Journal of Critical Care*, 83, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jcrc.2024.154815>.
- Arnaud, E.A., Gardiner, G.E., Chombart, M., Doherty, J.V.O., Sweeney, T. agus Lawlor, P.G. (2024) 'Éifeacht an chothaithe le bia tosaigh millíneach, ionadach bainne leachtach agus meascán leachtach de bhia tosaigh agus ionadach bainne ar mhuca súiche maidir lena bhfás agus a n-úsáid cógais', *Translational Animal Science*, 8, ar fáil: <https://doi.org/10.1093/tas/txae041>.
- Atkins, L., Coyle, C., Moody, J., Ramirez-Campillo, R. agus Byrne, P.J. (2024) 'Iontaofacht agus úsáideacht laistigh den lá agus idir laethanta na n-athróg feidhmíochta, cinéiteacha agus cinéimeatacha le linn léim anuas (drop jumping) in imreoirí iománaíochta', *Biomechanics (An Eilvéis)*, 4(1), 1-13, ar fáil: <https://doi.org/10.3390/biomechanics4010001>.
- Atkins, L., Ramirez-Campillo, R., Moody, J., Coyle, C., & Byrne, P.J. (2024). (2024) 'Éifeachtaí géara eatraimh scíthe éagsúla idir athrá le linn oiliúint 'chomhchodach' ar fheidhmíocht thapa timthriall stráice-giorraithe agus néar-mhatánach in imreoirí iománaíochta: Staidéar píolótach', *International Journal of Strength and Conditioning*, 4(1), ar fáil: <https://doi.org/10.47206/ijsc.v4i1.277>.
- Attanayake, S.B., Chanda, A., Das, R., Phan, M.H. agus Srikanth, H. (2024) 'Tailoring the magnetic and hyperthermic properties of biphasic iron oxide nanocubes through post-annealing', *Crystals*, 14(6), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/cryst14060519>.
- Bagnall-Hare, H., McLoone, V.I. agus Ringwood, J.V. (2024) 'On the accuracy of sequence methods for baroreflex sensitivity estimation', *Physical and Engineering Sciences in Medicine*, 47(2), 503-516, ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s13246-023-01380-y>.
- Baldwin, E., Kinsella, S. agus Byrne, P.J. (2024) 'An gaol indéantacht tástálacha cothromaíochta statach agus dinimiciúil bunaithe ar réimse i leanaí uathacha d'aois bunscoile', *Eolaíochtaí Iompraíochta*, 14(8), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/bs14080640>.
- Balfe, J. (2024) 'Harnessing eco socialism to counter eco fascism and drive community transformation', curtha i láthair don *Memories for a Sustainable Future Lab* mar chuid den *SHIFT EU COST Action*, 21 Bealtaine, Liospóin, an Phortaingéil.
- Balfe, J. (2024) 'Breacadh an lae in Éirinn: Ag seoladh trí thír-raon casta na hinimirce agus ag cur in aghaidh an antoisceachais ar an bhfíor-dheis', *Cúram: New Beginnings*, 60, 11-12, ar fáil: <https://online.fliphtml5.com/sxxdk/xbao/#p=11> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Balfe, J. (2024) 'Rialáil, athshainmhíniú agus friotaíocht: Ag scrúdú tionchar an neoliobrálachais ar oideolaíocht an chúraim shóisialta trí rialtacht Foucault agus clár oibre bhainistíochta', curtha i láthair ag an *Sraith Seimineár Samhraidh DRAOI*, 15 Lúnasa, ar líne, ar fáil: <https://www.youtube.com/watch?v=FJFYDWtzaPY> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Balfe, J. agus O'Shea, E. (2024) 'My Big Life Fix' project: innovative practices in social care: bridging disability, design, and higher education', *The AHEAD Journal*, 17, ar fáil: <https://www.ahead.ie/journal/my-big-life-fix-project-Innovative-Practices-in-Social-Care-Bridging-Disability-Design-and-Higher-Education> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].

- Banville Roche, M., Cashman, S., Dermody, T., Doyle, J., Hughes, L. agus Mukwashi, V. (2024) 'Pobal cleachtais taighde (R-CoP) a thógáil chun sármhaitheas taighde cliniciúil + acadúil a chur in iúl' [póstaeir], curtha i láthair ag *Ag Glacadh le hAthrú: Altraí agus Cnáimhseach ag Múnú na Todhchaí*, 5 Meán Fómhair, Port Láirge, ar fáil: <https://padlet.com/karentosullivan/embracing-change-nurses-and-midwives-shaping-the-future-gjhcc1kny78jnz0z/wish/MxrmZYrEe24WGOq> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Baril, J.L. agus Barry, P. (2024) 'Dhá chineál cosán páirteach Motzkin le pócaí aeir', *Ars Mathematica Contemporanea*, 24(3), ar fáil: <https://doi.org/10.26493/1855-3974.3035.6ac>.
- Barilaro, L., Wylie, M., Falzon, L. agus Buhagiar, S. (2024) 'Cold-welding in space: ASTROBEAT's novel approach to spacecraft hull repair', *Proceedings of the International Astronautical Congress, IAC*, 1962-1973, ar fáil: <https://doi.org/10.52202/078360-0190>.
- Barilaro, L., Wylie, M., Olivieri, L., Gabriele, R. agus Borg, J. (2024) 'Clár aerospáis MCAST i Málta: Forbhreathnú ar dhul chun cinn teicneolaíochta agus comhoibrithe idirnáisiúnta', *Aerotecnica Missili & Spazio*, 104, 15-24, ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s42496-024-00200-0>.
- Barnes, O.S. (2024) 'Cur chuige digiteach i leith téarnamh faoi stiúir piaraí agus nasc sóisialta chun aghaidh a thabhairt ar dhúshlán a bhaineann le húsáid substaintí agus/nó meabhairshláinte' [póstaeir], curtha i láthair ag *Comhdháil Lisbon Addictions 24*, 23-25 Deireadh Fómhair, Liospóin, an Phortaingéil, ar fáil: <https://www.lisbonaddictions.eu/presentations/digital-approach-peer-led-recovery-and-social-connection-address-substance-useand-or> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Barreda, I., Grimalda, G. agus Teglio, A. (2024) 'Árachas deonach vs. cistí cobhsaith: Anailís thurgnamhach ar rithimí bainc', *Journal of Behavioral and Experimental Finance*, 42, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jbef.2024.100909>.
- Bartholin, F.V., Collings, D.G. agus Gao, Y. (2024) 'Ó aisling phíopa go réaltacht? 'Acmhainneacht sineirgí na gcóras seirbhíse teicniúil agus daonna a scaoileadh', curtha i láthair ag *13ú SERVIG 2024*, 07 Meitheamh, Bordeaux, an Fhrainc.
- Bartholin, T., Kelliher, F. agus Harney, B. (2024) 'The logics of PA enactment: Making room for context and agency', *13ú Comhdháil Idirnáisiúnta Dhébhliantúil de Líonra HRM na hÍsiltíre*, 08 Samhain, Rotterdam, An Ísiltír.
- Bates Evoy, S. (2024) *Aitheantais chleachtóirí agus athchóiriú earnála sa bhreiseoideachas agus san oiliúint chomhaimseartha in Éirinn*, tráchtas neamhfhoilsithe (Dochtúireacht), Ollscoil Teicneolaíochta an Oirdheiscirt, ar fáil: [https://research.setu.ie/files/41721032/Sarah\\_Bates\\_Evoy\\_2024\\_PhD\\_Thesis.pdf](https://research.setu.ie/files/41721032/Sarah_Bates_Evoy_2024_PhD_Thesis.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Bellakehal, H.S. agus Neenan, E.E. (2024) 'Dinimic chumhachta agus rannpháirtíocht: Imscrúdú ar oideachas geolaíochta agus aeráide in Éirinn ó pheirspictíocht na n-óg', curtha i láthair ag *Comhdháil Chumann Léann Oideachais na hÉireann 2024*, 04-06 Aib, Maigh Nuad, ar fáil: <https://esai.ie/wp-content/uploads/2024/07/Educational-Studies-Association-of-Ireland-Conference-2024-ConfTool-Pro-Printout.pdf> [rochtana 10 Noll 2025].
- Berry, J. (2024) 'Ó Thionscadal go Muir: Turas an róbait go dtí an Mheánmhuir', *IFAC-PapersOnLine*, 334-339, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.173>.
- Bilal, H.M., Gao, J., Zhang, T., Liu, J., Zhang, Z. agus Murtaza, G. (2024) 'Imscrúdú ar éifeachtaí nascóirí comhaiseacha scaoilte ar radaíocht leictreamaighnéadach', *ICMMT - Comhdháil Idirnáisiúnta ar Theicneolaíocht Micreathonn agus Tonn Milliméadar*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/ICMMT61774.2024.10672215>.
- Bourke, A., Cullen, C. agus Maunsell, C. (2024) 'Ag ullmhú chun oideachas caidrimh agus gnéasachta a mhúineadh: Eolas agus dearcthaí múinteoirí faoi oiliúint', *Sex Education*, 25(3), 341-358, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/014681811.2024.2337860>.
- Bradley, J. (2024) 'Imscrúdú ar fheidhmíocht rathúil cic amach i bPeil Ghaelach na mBan idirchontae sinsearach', *International Journal of Performance Analysis in Sport*, 1, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/24748668.2024.2416738>.
- Bradley, J., Faulkner, M., Earle, D., Hasson, D. agus Martin, D. (2024) *Athbhreithniú córasach ar litríocht anailís feidhmíochta sa Pheil Ghaelach*, *INPLASY: An tArdán Idirnáisiúnta do Phrótaicail Chláraithe d'Athbhreithnithe Córasacha agus Meitea-anailísí*, ar fáil: <https://doi.org/10.37766/inplasy2024.7.0025>.
- Brakemi, E., Michael, K., Tan, S.P. agus Hughes, H. (2024) 'Gníomhaíocht fhrithmhicróbach sliogán moileasc nádúrtha: Léirmheas', *Process Biochemistry*, 137, 122-133, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.procbio.2023.12.016>.
- Breitinger, F., Hilgert, J.N., Hargreaves, C., Sheppard, J., Overdorf, R. agus Scanlon, M. (2024) 'DFRWS EU 10-year review and future directions in Digital Forensic Research', *Forensic Science International: Digital Investigation*, 48, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.fsidi.2023.301685>.
- Brett, V. (2024) 'Iniúchadh ar fheidhmiú féideartha Múnla Athena SWAN don earnáil bhreiseoideachais agus oiliúna (FET) in Éirinn' [póstaeir], curtha i láthair ag *54ú Comhdháil eucen*, 31 Bealtaine, Corcaigh.

- Briggs, N., Lambe, B., Mc Grath, A., Murphy, N. agus Richardson, N. (2024) 'Prótacal staidéir: Fachtóirí ratha a ghabháil in 'Ireland Lights Up': Tionscnamh siúil pobail bunaithe ar spórt', curtha i láthair ag *Comhdháil ISPAH 2024*, 28 Deireadh Fómhair, Páras, an Fhrainc.
- Britton, R., Hanlon, M., Healy, R., Beattie, K., Tierney, G. agus Bolger, R. (2024) 'Amateur boxing coaches' perceptions of the technical components of straight punches', *ISBS Proceedings Archive*, 42(1), 112-115, ar fáil: <https://commons.nmu.edu/isbs/vol42/iss1/156> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Buckley, A., Richardson, N., Rogers, D., Chandrakanth, J., Carney, R., Carney, R., McKeon, G. agus Matthews, E. (2024) 'Síciatracht stíl mhaireachtála atá freagrúil ó thaobh inscne de do dhaoine aonair a bhfuil deacrachtaí suntasacha meabhairshláinte acu', curtha i láthair ag *Siompóisiam Taighde Síceolaíochta agus Seoladh Traenáilaithe FSS an Oirdheiscirt*, 06 Feabhra, Cill Chainnigh.
- Bunjaku, I.B., Gagica, S. agus Doyle-Kent, M.D. (2024) 'Uirlisí digiteacha a chomhtháthú san oideachas innealtóireachta: Tionchar sóisialta an chomhtháthaithe teicneolaíochta', *IFAC-PapersOnLine*, 118-122, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.136>.
- Bunyan, K. (2024) 'Ag foghlaim trí nascadh: Foghlaim bunaithe ar na healaíona san oideachas do dhaoine fásta agus sa bhreisoideachas', curtha i láthair ag *Learning through Connecting, Connecting through Learning*, 26 Aib, Loch Garman.
- Bunyan, K., Bates Evoy, S., Brett, V., McCarthy, L., McGarry, C., Neff, E., Ní Ghráinne, E., Power, C. agus Warren, C. (2024) 'Podchraoladh a úsáid chun foghlaim na mac léinn a shaibhriú agus chun comhghleacaíocht sa teagasc a chothú', curtha i láthair ag *Comhdháil Oideachais Dhigitigh SETU DEC2024*, 11 Nollaig, Port Láirge, ar fáil: <https://www.setu.ie/events/dec24> [rochtain déanta 10 Nollaig 2025].
- Burke, E.A., Carroll, R., O'Dwyer, M., Walsh, J.B., McCallion, P. agus McCarron, M. (2024) 'Ageing, osteoporosis and intellectual disability; risks differ, and diagnosis can be missed', *British Journal of Learning Disabilities*, 52(3), 562-576, ar fáil: <https://doi.org/10.1111/bld.12598>.
- Byrne, D., Tuite, A. agus Organ, J. (2024) 'An tionchar atá ag cultúr digiteach na n-eagraíochtaí airgeadais ar chobhsaíocht náisiúnta/idirnáisiúnta', *IFAC-PapersOnLine*, 292-297, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.166>.
- Byrne, T., Cooke, J., McNeela, E., Bambrick, P., Murphy, R.P. agus Harrison, M. (2024) 'Circulating angiogenic and senescent T lymphocytes in ageing and frailty', *Journal of Frailty and Aging*, 13(3), 203-212, ar fáil: <https://doi.org/10.14283/jfa.2024.38>.
- Cagney, A.G. agus Morris, S. (2024) *Athrú agus cur isteach na teicneolaíochta digiteacha a bhainistiú san ardoideachas agus san oiliúint (FET) in Éirinn*, páipéar oibre/tuarascáil don Roinn Oideachais, neamhfhoilsithe.
- Cahill, G. (2024) 'Speictriméadar gréasáin saor agus simplí chun tonnfhaid infheicthe an tsolais a iniúchadh', *Physics Education*, 59(5), ar fáil: <https://doi.org/10.1088/1361-6552/ad5d45>.
- Cahill, G. (2024) 'Gluaisne Brownian a léiriú agus uimhir Avogadro a mheas ag baint úsáide as uirlisí simplí: treoir phraiticiúil do mhic léinn', *Physics Education*, 59(6), ar fáil: <https://doi.org/10.1088/1361-6552/ad81a8>.
- Cai, S. (2024) 'Feabhsú modhnaithe dromchla ar chobhsaíocht mhinicíochta braiteoir forc tiúnála', *IFAC-PapersOnLine*, 238-243, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.157>.
- Cantwell, M., Moyna, N., McCaffrey, N., Skelly, F., Loughney, L., Woods, C., Walsh, D., Dowd, K., McCarren, A. agus Kehoe, B. (2024) 'Triail neamhrandamaithe dhá lámh de MedEx IMPACT: idirghabháil athraithe iompraíochta gníomhaíochta coirp bunaithe sa phobal do mharthanóirí ailse', *Supportive Care in Cancer*, 32(2), ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s00520-023-08263-8>.
- Carew, P.J., Shanahan, B.W. agus Doyle-Kent, M. (2024) 'Ó fhealsúnacht go praiscis: Creat chun léiriú na comhionannais, na héagsúlachta agus na cuimsitheachta in institiúidí ardoideachais a imscrúdú', *IFAC-PapersOnLine*, 26-31, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.119>.
- Carey, M., Keogh, B. agus Doyle, L. (2024) 'Cén fáth nach bhfuilimid ag cur ceisteanna faoi íomhánna meabhracha féinmharfacha?', *International Journal of Mental Health Nursing*, 33(6), 1609-1614, ar fáil: <https://doi.org/10.1111/inm.13470>.
- Casey-Power, S., Ryan, R., Behl, G., McLoughlin, P., Byrne, M.E. agus Fitzhenry, L. (2024) 'Meastóireacht chomparáideach ar shábháilteacht agus ar éifeachtacht nana-fhoirmilte bunaithe ar choimpléasc poileictrilíthe le haghaidh seachadadh dromchla súile NAD+ ag baint úsáide as samhlacha in vitro agus ex vivo' [póstaeir], curtha i láthair ag *Lá Domhanda na Súil - Lá Oftailmeolaíochta Uile-Éireann*, 10-11 Samhain, Béal Feirste, ar fáil: [https://research.setu.ie/ws/portalfiles/portal/39779224/Poster\\_Presentation\\_for\\_World\\_Sight\\_Day\\_and\\_Pan\\_Ophthalmology\\_Day\\_Queen\\_s\\_University\\_Belfast\\_-\\_Saoirse\\_Casey-Power.pdf](https://research.setu.ie/ws/portalfiles/portal/39779224/Poster_Presentation_for_World_Sight_Day_and_Pan_Ophthalmology_Day_Queen_s_University_Belfast_-_Saoirse_Casey-Power.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Cashman, O., Casey, I. agus Humphreys, J. (2024) 'Feidhmíocht eacnamaíoch táirgeadh bainne bunaithe ar fhéarach ag baint úsáide as deachleachtais chun astaíochtaí gás ceaptha teasa agus amóinia a laghdú', *Agricultural Systems*, 221, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.agsy.2024.104105>.

- Cashman, O., Casey, I., Sorley, M., Forrestal, P., Styles, D., Wall, D., Burchill, W. agus Humphreys, J. (2024) 'Lowering the greenhouse gas and ammonia emissions from grassland-based dairy production', *Agricultural Systems*, 222, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.agsy.2024.104151>.
- Castaldo, A., Zafar, M., Nayak, P., Haque, R., Way, A. agus Monti, J. (2024) 'Aighneachtaí SETU-ADAPT do thasc comhroinnte bithleighis WMT24', *Imeachtaí na Naóú Comhdhála ar Aistriúchán Meaisín*, 647-653, ar fáil: <https://doi.org/10.18653/v1/2024.wmt-1.53>.
- Cêtre, S., Algan, Y., Grimalda, G., Murtin, F., Pipke, D., Putterman, L., Schmidt, U. agus Siegerink, V. (2024) 'Ethnic bias, economic achievement and trust between large ethnic groups: A study in Germany and the U.S', *Journal of Economic Behavior and Organization*, 224, 996-1021, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jebo.2024.07.003>.
- Chadha, M., Forde, C., Duvvury, N., Shabaneh, A., Mubarak, H., Al-Refaie, A. agus Al-Refaie, I. (2024) *Estimating the economic costs of domestic violence against women in Jordan, Béiriút, an Liobáin: An Coimisiún Eachnamaíoch agus Sóisialta na Náisiún Aontaithe don Iarthar na hÁise*, ar fáil: [https://www.unescwa.org/sites/default/files/pubs/pdf/estimating\\_the\\_economic\\_cost\\_of\\_domestic\\_violence\\_against\\_women\\_in\\_jordan-en\\_0.pdf](https://www.unescwa.org/sites/default/files/pubs/pdf/estimating_the_economic_cost_of_domestic_violence_against_women_in_jordan-en_0.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Chadha, M., Haji, J., Kifle, D. agus Duvvury, N. (2024) 'Invisible chains: poverty and intimate partner violence in Ethiopia', *Journal of Epidemiology and Community Health*, 78(Suppl 1), A50-A51, ar fáil: <https://doi.org/10.1136/jech-2024-SSMabstracts.104>.
- Chelmiah, E.T., Madigan, C.D. agus Kavanagh, D.F. (2024) 'Cur chuige eagair braiteoirí fuaimiúla chun scaoileadh páirteach in innill leictreacha a logánú', *Mechanical Systems and Signal Processing*, 214, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ymssp.2024.111354>.
- Cherkaoui, I., Ali, O. agus Horgan, J. (2024) 'Dearadh nua criptithe hibrideach iar-chandamach ar ghléasanna leabaithe', 29ú *Comhdháil Idirnáisiúnta IEEE ar Theicneolaíochtaí Éirítheacha agus Uathoibriú Monarchan, ETFA 2024*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/etfa61755.2024.10710884>.
- Chukwuma, O.C., Tan, S.P., Hughes, H., McLoughlin, P., O'Toole, N. agus McCarthy, N. (2024) 'Acmhainneacht feamainne mar fhoinse nádúrtha shaibhir le haghaidh foirmlithe/forbartha bithluibhicídí núíosacha', *Weed Science*, 72(3), 216-224, ar fáil: <https://doi.org/10.1017/wsc.2024.1>.
- Clogher, P. (2024) 'Pictiúrlann an fhuascailte: diagacht chinéamatach Martin Scorsese', *Conversations*, 1(2), 56-64.
- Clogher, P. (2024) 'One long kiss: Paul Shrader's First Reformed and a cinematic theology', *Religions*, 15(12), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/rel15121480>.
- Coffey, C., Sheehan, D., Faigenbaum, A., Healy, S., Lloyd, R. agus Kinsella, S. (2024) 'Athruithe ar iompraíochtaí i ndiaidh idirghabháil aclaíochta chomhtháite i leanaí a bhfuil neamhord speictream an uathachais acu: Tionchar dhéine na n-airíonna', *International Journal of Disability, Development and Education*, 72(1), 14-25, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/1034912X.2024.2317471>.
- Cogley, D., Byrne, P., Halstead, J. agus Coyle, C. (2024) 'Freagraí ar phrótacal téimh a chomhcheanglaíonn síneadh dinimiciúil agus síneadh statach antagonist ar fheidhmíocht síneadh cos iseacineiteach', *Sports Biomechanics*, 23(10), 1455-1470, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/14763141.2021.1944290>.
- Coleman, L.J., Byrne, J.L., Edwards, S. agus O'Hara, R. (2024) 'Anailís fheidhme idirdhealaitheach (DFA) a úsáid chun othair a bhfuil osteo-airtríteas (OA) orthu agus oibrithe deonacha a rangú bunaithe ar thiúchan bithmharcóirí', *Diagnostics*, 14(15), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/diagnostics14151660>.
- Connolly, L., Garland, J., O'Gorman, D. agus Tobin, E.F. (2024) 'Aicmiú íomhánna le haghaidh braite lochtanna in éadrom-aerárthaí', *Research Square*, ar fáil: <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-4274158/v1>.
- Connolly, L., Garland, J., O'Gorman, D. agus Tobin, E.F. (2024) 'Deep-learning-based defect detection for light aircraft with unmanned aircraft systems', *IEEE Access*, 12, 83876-83886, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3412204>.
- Connolly, S. (2024) *GROUND (100+one)*, [aon-taispeántas], ar taispeántas ag Gailearaí FE McWilliam, 24 Meán Fómhair-02 Samhain, Banbridge, ar fáil: <https://www.armaghbanbridgecraigavon.gov.uk/fe-mcwilliam-gallery-presents-ground-100one-by-susan-connolly/> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Connolly, S. (2024) 'Belfast Exposed Gallery, Béal Feirste, Tuaisceart Éireann', curtha ar taispeántas ag *Now and Then – 40 years of Belfast Exposed*, 01 Feabh-23 Márta, Béal Feirste, ar fáil: <https://www.belfastexposed.org/exhibitions/now-then-40-years-of-belfast-exposed/> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Corcoran, S., Murphy, T., Lynch, K., Goulding, K. agus Cleary, M. (2024) 'Fast-track knee pathway: A cost effective, quality improvement initiative for knee osteoarthritis', *Physiotherapy Practice and Research*, 45(1), 17-23, ar fáil: <https://doi.org/10.3233/PPR-230802>.

Coughlan, C. agus Elafi, O. (2024) 'Conas a dhéanann eagraíochtaí Éireannacha a cur chuige agus athrú eagraíochtúil a chumasú? *Imeachtaí Chomhdháil AIP*, 3125, 020012, ar fáil: <https://doi.org/10.1063/5.0219930>.

Cozzi, M., Casaluci, M., Ruggi, G., Airaldi, M., Romano, F., Bertoni, A., Green-Gomez, M., Nolan, J.M., Staurenghi, G. agus Invernizzi, A. (2024) 'In vivo correlation between macular pigment optical volume and retinal layers thickness', *Investigative Ophthalmology and Visual Science*, 65(8), 23, ar fáil: <https://doi.org/10.1167/iovs.65.8.23>.

Crehan, E., Duane, A. agus Kelliher, F. (2024) 'Monitoring, mentoring and nurturing value in government venture capital entrepreneur development programmes', *Journal of Small Business and Enterprise Development*, ar fáil: <https://doi.org/10.1108/jsbed-01-2023-0012>.

Crowley, J. (2024) 'Cúram in ospidéal mhíleata na hÉireann le linn agus i ndiaidh an Chéad Chogadh Domhanda, 1914-1930', curtha i láthair ag Cruinniú Bliantúil 2024 de Lónra Staire na hEolaíochta, na Teicneolaíochta agus an Leighis in Éirinn, 27 Aibreán, Ceatharlach.

Cullen, J.T., Lawlor, P.G., Viard, F., Lourenco, A., Gómez-Mascaraque, L.G., O'Doherty, J.V., Cormican, P. agus Gardiner, G.E. (2024) 'Sláinteachas córais beathaithe leachta a bharrfheabhsú chun cáilíocht an bheatha leachta do mhuca a fheabhsú', *Scientific Reports*, 14(1), 16516, ar fáil: <https://doi.org/10.1038/s41598-024-65097-y>.

Cullinane, E. (2024) 'Creating interactive generative AI student guidelines', *Imeachtaí ICERI2024 (Comhdháil Idirnáisiúnta don Oideachas, don Taighde agus don Nuálaíocht)*, ar fáil: <https://doi.org/10.21125/iceri.2024.0569>.

Dalluege, C.A., Lovrenčić, A. agus Scheibein, F. (2024) 'Notification of outcome and contracts' in Dalluege, C.A. agus Wells, J.S.G., eag., *Navigating an EU Research Project: Managing Challenges to Deliver Success*, Springer, 47-58, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9_4).

Dalluege, C.A., Musović, K., Scheibein, F., Štiglic, G. agus Wells, J.S.G. (2024) 'torthaí do thionscadail a thuairisciú agus a chur chun cinn do gheallsealbhoirí agus do mheastóirí agus an tuarascáil deiridh a dhreachtú' in Dalluege, C.A. agus Wells, J.S.G., eag., *Navigating an EU Research Project: Managing Challenges to Deliver Success*, Springer, 103-116, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9\\_8](https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9_8).

Dalluege, C.A., Musović, K. agus Wells, J.S.G. (2024) 'Implementing the Project' in Dalluege, C.A. agus Wells, J.S.G., eag., *Navigating an EU Research Project: Managing Challenges to Deliver Success*, Springer, 81-93, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9\\_6](https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9_6).

Dalluege, C.A., Scheibein, F., Štiglic, G. agus Wells, J.S.G. (2024) 'Writing your application and navigating the EU submission process' in Dalluege, C.A. agus Wells, J.S.G., eag., *Navigating an EU Research Project: Managing Challenges to Deliver Success*, Springer, 19-45, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9\\_3](https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9_3).

Dalluege, C.A., Vrbnjak, D., Pajnkihar, M. agus Wells, J.S.G. (2024) 'Ag ullmhú chun iarratas AE a dhéanamh' in Dalluege, C.A. agus Wells, J.S.G., eag., *Navigating an EU Research Project: Managing Challenges to Deliver Success*, Springer, 7-18, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9\\_2](https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9_2).

Dalluege, C.A., Vrbnjak, D., Pajnkihar, M. agus Wells, J.S.G. (2024) 'Reflections on the SSTeMM project experience' in Dalluege, C.A. agus Wells, J.S.G., eag., *Navigating an EU Research Project: Managing Challenges to Deliver Success*, Springer, 117-122, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9\\_9](https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9_9).

Dalluege, C.A. agus Wells, J.S.G. (2024) 'Teachtaireachtaí críochnaitheacha' in Dalluege, C.A. agus Wells, J.S.G., eag., *Navigating an EU Research Project: Managing Challenges to Deliver Success*, Springer, 123-127, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9\\_10](https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9_10).

Dalluege, C.A. agus Wells, J.S.G. (2024) 'Starting the project' in Dalluege, C.A. agus Wells, J.S.G., eag., *Navigating an EU Research Project: Managing Challenges to Deliver Success*, Springer, 59-79, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9\\_5](https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9_5).

Daly, S., Carroll, P., Egan, T., Harrison, M., McGrath, A., Finnegan, L., Richardson, N. agus Krstrup, P. (2024) 'The pre-adoption characteristics of men in a community-based social initiative: who wants a game of ball?', *International Journal of Health Promotion and Education*, 62(4), 310-324, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/14635240.2023.2301700>.

Dandamudi, M., McLoughlin, P., Behl, G., Coffey, L., Chauhan, A., Kent, D., Rani, S. agus Fitzhenry, L. (2024) 'Imscrúdú ar theiripe chomhcheangailte núíosach don mheathliú macúlach a bhaineann le haois ar chealla ARPE-19', *Frontiers in Drug Delivery*, 4, ar fáil: <https://doi.org/10.3389/fddev.2024.1337686>.

De Brun, C.M. (2024) 'Éagsúlacht agus cuimsiú sa churaclam Éireannach', curtha i láthair ag 100+ Bliain de Stát na hÉireann (1922-2024), 02 Bealtaine, Port Láirge.

de Sá, J.C., Oliveira, A.R., Hines, P., Nicola, S., Mourao, F., Noites, H. agus Silva, F. (2024) 'Staidéar ar thionchar mhúnla Shingo agus mhúnla EFQM ar shábháilteacht cheirde in eagraíochtaí Portaingéileacha', *Lecture Notes in Mechanical Engineering*, 100-114, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-61582-5\\_9](https://doi.org/10.1007/978-3-031-61582-5_9).

- Deloughrey, N., Whelan, L., Kiernan, L. agus Hayes, R. (2024) 'Feabhsú leanúnach san ardoideachas: Bailíochtú creat deartha smaointeoireachta mar a cuireadh i bhfeidhm é i gcás-staidéar ar athstruchtúráil acadúil', *International Journal of Innovative Business Strategies (IJIBS)*, 10(2), ar fáil: <https://doi.org/10.20533/ijibs.2046.3626.2024.0092>.
- Den Hertog, P., Wylie, N., Schoerg, K., van den Brande, L. agus Widger, L. (2024) 'Múnla aibíochta do mhicreachtreidiúintí Eorpacha', [ceardlann], curtha i láthair ag 54ú Comhdháil eucen, 30 Bealtaine, Corcaigh.
- Den Hertog, P., Wylie, N., Widger, L., van den Brande, L., Schoerg, K. agus Beyer, A. (2024) *Múnla aibíochta Eorpach do mhicreacredintí san ardoideachas: Páipéir bhána agus treoirlínte do cheardlann straitéise*, Oifig na bhFoilseachán den Aontas Eorpach, ar fáil: <https://data.europa.eu/doi/10.2797/473787> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Denieffe, S. (2024) 'Tráchteaireacht: Éifeacht clár féinbhainistíochta ar leibhéil brú fola i measc daoine a bhfuil Hipirtheannas orthu: Triail rialaithe randamaithe', *Journal of Research in Nursing*, 29(6), 467-468, ar fáil: <https://doi.org/10.1177/17449871241273894>.
- Dermody, T. agus Scallan, C. (2024) 'Clár MENTORR - An bhearna a líonadh do thaighde réigiúnach', curtha i láthair ag *Embracing Change: Nurses and Midwives Shaping the Future*, 5 Meán Fómhair, Port Láirge.
- Dermody, T. agus Skerrett, L. (2024) 'Advanced nurse practitioners actualising, adopting, integrating and championing digital transformation' [póstaer], curtha i láthair ag *Trinity Health and Education Conference*, 05-07 Márta, Baile Átha Cliath.
- Dermody, T. agus Skerrett, L. (2024) 'Digitising wound assessment, management, documentation within an Irish public health nurse setting: A proof of concept evaluation' [póstaer], curtha i láthair ag *Trinity Health and Education Conference*, 05-07 Márta, Baile Átha Cliath.
- Devereux, F., Whyte, E., Gavigan, N. agus O'Connor, S. (2024) 'Creatchóras a fhorbairt do chlár aclaíochta bunaithe ar chluichí chun gortuithe a chosc i ranganna corpoideachais iar-bhunscoile (12-18 mbliana d'aois): Staidéar trí phobalbhreith Delphi', *European Physical Education Review*, 30(3), 323-342, ar fáil: <https://doi.org/10.1177/13563336X231206245>.
- Devine, D., Ioannidou, O., Sloan, S., Martinez-Sainz, G., Symonds, J., Bohnert, M., Greaves, M., Moore, B., Smith, K., Crean, M., Davies, A., Jones, M., Barrow, N., Crummy, A., Gleasure, S., Samonova, E., Smith, A., Stynes, H. agus Donegan, A. (2024) *Tuarascáil 8a: Saolta scoile na bpáistí: comhionannas i saolta scoile na bpáistí - Tionchar an chúla shóisialta*, Baile Átha Cliath: Scoil an Oideachais UCD, ar fáil: [https://cslstudy.ie/downloads/CSL\\_8a\\_Social\\_Class.pdf](https://cslstudy.ie/downloads/CSL_8a_Social_Class.pdf) [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Devine, D., Ioannidou, O., Sloan, S., Martinez-Sainz, G., Symonds, J., Bohnert, M., Greaves, M., Moore, B., Smith, K., Crean, M., Davies, A., Jones, M., Barrow, N., Crummy, A., Gleasure, S., Samonova, E., Smith, A., Stynes, H. agus Donegan, A. (2024) *Tuarascáil 8b: Saolta scoile leanaí: Comhionannas i saolta scoile leanaí - Tionchar an inscne*, Baile Átha Cliath: Scoil an Oideachais UCD, ar fáil ag: <https://cslstudy.wpenginepowered.com/wp-content/uploads/2024/12/CSL-8b-Gender.pdf> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Dey, I., Marchetti, N., Caleffi, M. agus Cacciapuoti, A.S. (2024) 'Quantum game theory meets quantum networks', *IEEE Wireless Communications*, 31(4), 90-96, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/MWC.001.2300288>.
- DiLellio, J.A., Butler, J.C., Rizaev, I., Sheng, W. agus Aggidis, G. (2024) 'Ag measúnú deiseanna infheistíochta fadtéarmacha i gcomhshó fuinnimh na dtionta le fíor-roghanna', *Imeachtaí an 34ú Comhdháil Idirnáisiúnta ar Innealtóireacht Amach ón gCósta agus Polar*, 16-21 Meitheamh, Rhodes, an Ghréig, 656-663, ar fáil: <https://onepetro.org/ISOPEIOPEC/proceedings-abstract/ISOPE24/ISOPE24/ISOPE-I-24-096/546404> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Diwan, M. agus Elafi, O. (2024) 'The application of circular economy principles in off-site construction in Ireland', *AIP Conference Proceedings*, ar fáil: <https://doi.org/10.1063/5.0216662>.
- Dixon, J. agus Tiernan, J. (2024) 'Féin-éifeachtacht cuardach poist: scála Éireannach chun riachtanais teorach agus cóitseála lucht cuardaigh poist a mheas', *British Journal of Guidance and Counselling*, 52(5), 1008-1022, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/03069885.2024.2342810>.
- Donnelly, K. agus Grant, S. (2024) 'An caidreamh idir máthair agus mac in úrscéalta Gaeilge Mhíchíl Uí Shiochrú' in *Irisleabhar Mhá Nuad 2024*, 72-84.
- Donnelly, N. agus Stapleton, L. (2024) 'Ag damhsa amhail is nach bhfuil aon duine ag féachaint: infheictheacht, cothromas agus muintearas LGBTQ+ i gcórais uathobrithe agus rialaithe digiteacha agus i bpobail', *IFAC-PapersOnLine*, 1-7, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.115>.
- Dooley, N., McAllister-Wylie, D. agus Piplani-Kapur, N. (2024) 'Scéal faoi mheitheal nua-aimseartha: Féile Inbhuanaitheachta SETU sna hEalaíona', curtha i láthair ag 100+ *Bliain de Stát na hÉireann (1922-2024)*, 02 Bealtaine, Port Láirge.
- Doolin, K., Roussaki, I., Dilleen, G., Cleary, E., Peavoy, H., Foley, A. agus Claffey, E. (2024) 'Making smart agriculture smarter: Challenges in realizing an IoT-enabled agricultural ecosystem' in Ziegler, S., Radócz, R., Quesada Rodriguez, A., Matheu Garcia agus S.N., ead., *Springer Handbook of Internet of Things*, Springer, 589-610, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-39650-2\\_25](https://doi.org/10.1007/978-3-031-39650-2_25).

Doolin, K.J. (2024) *An t-aistriú cúpla sa talmhaíocht agus éiceachóras nuálaíochta athléimneach a threisiú: Caighdeán agus ardánú faoi chaibidil*, An Coimisiún Eorpach, ar fáil: <https://ec.europa.eu/newsroom/dae/redirection/document/110555> [rochtana 10 Nollaig 2025].

Dooly, Z. (2024) *Tuarascáil an ghrúpa oibre um oideachas tumtha: Moltaí don rialtas, 2024*, Eimersive, ar fáil: <https://www.eimersive.com/reports/immersive-education-working-group-report-2024> [rochtana 10 Nollaig 2025].

Dooly, Z., Lodge, E., Moran, L. agus Wall, P.J. (2024) 'Searching for application areas for using AI and VR in HE classroom in Ireland', *Ubiquity Proceedings*, 4(1), 28, ar fáil: <https://doi.org/10.5334/uproc.150>.

Dooley, Z., Lowry O'Neill, C. agus Neenan, E.E. (2024) 'Nurture Via Nature; rewilding the Education landscape, curtha i láthair ag *Comhdháil Chumann Léann Oideachais na hÉireann 2024*, 05 Aib, Maigh Nuad, ar fáil: <https://esai.ie/wp-content/uploads/2024/07/Educational-Studies-Association-of-Ireland-Conference-2024-ConfTool-Pro-Printout.pdf> [rochtana 10 Noll 2025].

Duane, A. (2024) 'Staidéar chun tionchar féideartha na hintleachta saorga gineadaí ar ionracas acadúil a thomhas', *37ú Comhdháil Leictreonach Bled, Athléimneacht trí Nuálaíocht Dhigiteach: An tAistriú Cúpla a Chumasú, an tSlóivéin, 9 – 12 Meitheamh, 2024.*, ar fáil: <https://doi.org/10.18690/um.fov.4.2024.1>.

Duane, A. (2024) 'An féidir le hintleacht shaorga mo mheasúnú a chomhlánú? Tionscnamh faoi stiúir mac léinn chun tástáil struis a dhéanamh ar ionracas acadúil measúnú ollscoile ag baint úsáide as AI gineadach', *Comhdháil Idirnáisiúnta ar Dhul Chun Cinn san Ardoideachas*, 10-17, ar fáil: <https://doi.org/10.4995/HEAd24.2024.17143>.

Duggan, J., Byrne, P., Malone, S., Cooper, S.-M. agus Moody, J. (2024) 'Éilimh fhisiciúla agus fiseolaíochta an chamógaíochta idirchontae le linn cluichí iomaíochta', *Journal of Strength and Conditioning Research*, 38(9), e510–e520, ar fáil: <https://doi.org/10.1519/jsc.0000000000004841>.

Duggan, J.D., Byrne, P.J., Malone, S., Cooper, S.M. agus Moody, J. (2024) 'Luathuithe agus moillithe ard-déine le linn cluichí camógaíochta idirchontae', *Sports Health*, 17(1), 66-79, ar fáil: <https://doi.org/10.1177/19417381241276016>.

Duncan, B.P., Marimuthu, R., Subhadra, H., Tembine, H., Ghosh, P., White, S.M., Fung, M.L., O'Neill, B., Organ, J. agus Doyle-Kent, M. (2024) 'Rochtain uilíoch ar an teicneolaíocht: ról lárnach an idirlín san oideachas, ár machnaimh agus ár bpeirspictíochtaí', *IFAC-PapersOnLine*, 136-141, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.10.284>.

Dunne, J., Ryan, S. agus Egan, J. (2024) 'Cibearshlándáil na hearnála poiblí in Éirinn. dul chun cinn agus dúshláin agus ról an PAM sna heagraíochtaí seo', *2024 Cyber Research Conference - Ireland (Cyber-RCI)*, 1-8, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/Cyber-RCI60769.2024.10939649>.

Duvvury, N., Haji, J., Kifle, D., Chadha, M. agus Forde, C. (2024) 'Economic costs of intimate partner violence in Ethiopia', *Ethiopian Journal of Economics*, 32(2), ar fáil: <http://ethiopianjournalofeconomics.org/index.php/EJE/article/view/254> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].

Dwyer, T. (2024) 'Anailís thrascháis ar threoshuíomh margaidh institiúidí ardoideachais na hÉireann', curtha i láthair ag *Comhdháil Chumann Staidéar Oideachais na hÉireann 2024*, 04-06 Aib, Maigh Nuad, ar fáil: <https://esai.ie/wp-content/uploads/2024/07/Educational-Studies-Association-of-Ireland-Conference-2024-ConfTool-Pro-Printout.pdf> [rochtana 10 Noll 2025].

Dwyer, T. (2024) 'Measúnú ar threoshuíomh margaidh institiúidí ardoideachais in Éirinn', *The Irish Journal of Management*, 42(2), ar fáil: <https://doi.org/10.2478/ijm-2024-0001>.

Dwyer, T. (2024) 'Coincheapuithe ar threoshuíomh an mhargaidh sa litríocht ardoideachais', *Journal of Marketing for Higher Education*, 34(2), 828-850, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/08841241.2022.2089941>.

Edirisinghe, D.S., M, L.A.Z., Tobin, E. agus Vashishtha, A. (2024) 'Anailís CFD ar bhrú tionchair braonacha chun creimeadh báistí ar lanna tuirbíní gaoithe a thuar', *Journal of Physics: Conference Series*, 2875(1), ar fáil: <https://doi.org/10.1088/1742-6596/2875/1/012019>.

Egan, T., Kelliher, F. agus Walsh, M. (2024) 'Acknowledging the role of loss in facilitating employee transition in a partial business acquisition', *Journal of Work-Applied Management*, ar fáil: <https://doi.org/10.1108/jwam-06-2024-0072>.

Ekisa, C., Ó Briain, D. agus Kavanagh, Y. (2024) 'Virtual industrial control system (ICS) testbeds', *2024 Cyber Research Conference - Ireland (Cyber-RCI)*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/Cyber-RCI60769.2024.10939771>.

Ekisa, C., Ó Briain, D.O. agus Kavanagh, Y. (2024) 'Creat MITRE ATT&CK a ghairáil chun bagairtí a aithint agus a mheasúnú i insamhaltaí córais rialaithe tionsclaíochta', *2024 35ú Comhdháil na hÉireann ar Chomharthaí agus Córais (ISSC)*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/ISSC61953.2024.10602968>.

Ekisa, C., Ó Briain, D.O. agus Kavanagh, Y. (2024) 'Modelling and simulating advanced cyber-threats to industrial control systems with an emulated testbed', *2024 35th Irish Signals and Systems Conference (ISSC)*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/ISSC61953.2024.10603140>.

- Elshafie, H., Kraïem, N., Saeed, R.A., Saleem, K., Khan, A.S. agus Hamdan, M. (2024) 'Comhroinnt speictrim bunaithe ar ailtireacht chognaíoch idir líonra 4G LTE-advanced agus banda teilifíse', 2024 IEEE 7th International Conference on Advanced Technologies, Signal and Image Processing (ATSIP), 649-653, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/ATSIP62566.2024.10638927>.
- Elshafie, H., Mohamad, H., Kraïem, N., Hamdan, M., Saeed, R.A. agus Ahmed, A.M. (2024) 'Quantifying the availability of TV white space for cognitive radio in Malaysia', 2024 IEEE 7th International Conference on Advanced Technologies, Signal and Image Processing (ATSIP), 644-648, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/ATSIP62566.2024.10639028>.
- Eltahir, E.I., Elsheikh, E.A.A., Islam, M.R., Hadi Habaebi, M.H., Hassan Abdalla Hashim, A.H.A. agus Hamdan, M. (2024) 'Effects of meteorological parameters on microwave propagation modeling during dust storm', 2024 9th International Conference on Mechatronics Engineering (ICOM), 101-106, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/ICOM61675.2024.10652381>.
- Emma-Iketa, D. agus Costello, O. (2024) 'Effect and sustainability of work from home (WFH) in the engineering space', *IFAC-PapersOnLine*, 375-380, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.180>.
- Faizan, M., White, P.J. agus Dey, I. (2024) 'Teiripe cheoil uathobrithe do bhainistiú imní agus dúlagair i ndaoine scothaosta (AMITY)', 9ú Comhdháil na Réiteach Inbhuanaithe don Fhuinneamh agus don Chomhshaol, *EENVIRO 2024*, 608, ar fáil: <https://doi.org/10.48550/ARXIV.2410.02552>.
- Faran, S.A., Hussain, T., Khalid, S.H., Khan, I.U., Asif, M., Ahmad, J., Rehman, A. agus Asghar, S. (2024) 'Nana-eibleachtóim chomhtháite aigéad bile/aigéad sailleach le haghaidh seachadadh lovastatin dírithe ar ghalar ae sailleach neamh-alcólach: anailís cobhsaíochta, in-vitro, ex-vivo, agus in-vivo', *Expert Opinion on Drug Delivery*, 21(5), 779-796, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/17425247.2024.2361117>.
- Faran, S.A., Nguyen, D.C.T., Dowling, J., Ryan, R., McLoughlin, P. agus Fitzhenry, L. (2024) 'Córais lionsaí tadhaill hidrigéil chomhchodacha do naringenin: Comparáid idir iompar luchtú agus scaoileadh drugaí i gcórais iompróra drugaí', *Journal of Drug Delivery Science and Technology*, 102, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jddst.2024.106375>.
- Farooq, U., O'reilly, N.J., Ahmed, Z., Gasco, P., Raghu Raj Singh, T., Behl, G., Fitzhenry, L. agus McLoughlin, P. (2024) 'Dearadh nanaíompróirí lipasómacha a bhfuil acmhainneacht acu dexamethasone agus bevacizumab a sheachadadh go comhcheangailte don tsúil', *International Journal of Pharmaceutics*, 654, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ijpharm.2024.123958>.
- Farrell, E. agus Doyle, M. (2024) 'Tacaíocht do mhic léinn cúram sóisialta gorma agus donna ar shocrúchán cleachtais ghairmiúil', curtha i láthair ag *Comhdháil Bhliantúil Social Care Ireland 2024*, 10 Aib, Corcaigh, ar fáil: <https://socialcareireland.ie/wp-content/uploads/2023/08/Eileen-Farrell.pdf> [rochtana 10 Noll 2025].
- Fealy, G., Di Placido, M., O'Donnell, D., Drennan, J., Timmins, F., Barnard, M., Blake, C., Connolly, M., Donnelly, S. agus Doyle, G. (2024) "Ageing well": Discursive constructions of ageing and health in the public reach of a national longitudinal study on ageing', *Social Science and Medicine*, 341, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.socscimed.2023.116518>.
- Finegan, T. agus Ranta, M. (2024) "I wish they'd stop eating the props!": Two novice researchers' reflection on their participatory research with children and older people' in Wanka, A., Freutel-Funke, T., Andresen, S. agus Oswald, F., ead., *Linking ages: A dialogue between childhood and ageing research*, Routledge, 78-91, ar fáil: <https://doi.org/10.4324/9781003429340-8>.
- Finnegan, L., van Rijbroek, M., Oliva-Lozano, J.M., Cost, R. agus Andrew, M. (2024) 'Relative age effect across the talent identification process of youth female soccer players in the United States: Influence of birth year, position, biological maturation, and skill level', *Biology of Sport*, 41(4), 241-251, ar fáil: <https://doi.org/10.5114/biol sport.2024.136085>.
- Fitzgerald, D. agus Cagney, A.G. (2024) 'Give us a break: Irish primary school teachers' experiences supervising the schoolyard during breaktimes', in Mooney, B., ead., *Ireland's Education Yearbook 2024*, Gaillimh: Education Matters, 144-147, ar fáil: <https://irelandseducationyearbook.ie/downloads/IEYB2024/Irelands-Yearbook-of-Education-2024-Primary-13.pdf> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Fitzgibbon, C., Arun Sankar, M.S. agus Roedig, U. (2024) 'An bhfuil mothúcháin ag guthanna sintéiseacha? Exploring emotional cues for spoofed speech detection', *Comhdháil Taighde Cibearshlánda 2024 - Éire (Cyber-RCI)*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/Cyber-RCI60769.2024.10939933>.
- Fitzpatrick, D.P., Kealey, C., Brady, D. agus Gately, N. (2024) 'Steiriliú oiriúnaithe do tháirgeadh hidrigéil theirmea-fhreagracha d'fheidhmchláir leighis créachtaí iarteachtacha', *Polymer Testing*, 132, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.polymertesting.2024.108379>.

- Flanagan, B. (2024) 'The research revolution: Emerging discourses in spirituality studies' in Flanagan, B. agus Clough, K., eág., *The Routledge handbook of research methods in spirituality and contemplative studies*, Routledge, 3-13, ar fáil: <https://doi.org/10.4324/9781003341598-2>.
- Flanagan, B. agus Clough, K. (2024) *The Routledge handbook of research methods in spirituality and contemplative studies*, Londain: Routledge ar fáil: <https://doi.org/10.4324/9781003341598>.
- Fleming, D. (2024) 'Ó chóta díreach go héadach spáis, teagasc & foghlaim fiontraíochta thar theorainneacha an tseomra ranga', curtha i láthair ag *Comhdháil: 3E 2024 - Oideachas Fiontraíochta: clós súgartha don tionchar*, 15 Bealtaine, Amstardam, ar fáil: [https://research.setu.ie/files/42760269/From\\_straight\\_jacket\\_to\\_spacesuit\\_3E\\_final\\_paper.pdf](https://research.setu.ie/files/42760269/From_straight_jacket_to_spacesuit_3E_final_paper.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Flynn, S. (2024) 'Ag samhailt Phort Láirge na Todhchaí; ag fiosrú spás an cheartais shóisialta i bpleanáil cathrach', curtha i láthair ag *Urban Transitions 2024*, 07 Samhain, Sitges, an Spáinn.
- Flynn, S. (2024) 'Éagsúlacht agus cuimsiú a chur chun cinn i dtodhchaí uirbeach: Cás-staidéar ar Phort Láirge: ón teoiric go dtí an réaltacht', curtha i láthair ag *Comhdháil Bhliantúil 2024 de chuid an Regional Studies Association*, 11 Meitheamh, Flórans, an Iodáil.
- Flynn, S. (2024) Saotharlanna maireachtála uirbeacha ag tabhairt aghaidh ar imní comhshaoil: Smart SE agus cáis rannpháirtíocht na saoránach i bPort Láirge', curtha i láthair ag *Comhdháil Taighde EENVIRO EU-Conexus*, 31 Deireadh Fómhair, Búcairist, an Rómáin.
- Foley, S., Mooney, M., Nyugen, N.B., Lotun, A., Gao, G., Gessler, D. agus Coffey, L. (2024) 'Transgene protein evolution as a novel strategy for the next-gen gene therapy in Canavan disease', *American society of gene and cell therapy*, lch. S1-135, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ymthe.2024.04.020>.
- Foley, T., Burke, F. agus Burke, D. (2024) *Imscrúdú ar chothromaíocht iomaíoch i gCraobh Peile Sinsear na bhFear i gCluichí Ceannais na hÉireann*, tráchtas neamhfhoilsithe (Máistreacht), Ollscoil Teicneolaíochta an Oirdheiscirt.
- Fournier, L., Bóthe, B., Demetrovics, Z., Koós, M., Kraus, S.W., Nagy, L., Potenza, M.N., Ballester-Arnal, R., Batthyány, D., Bergeron, S., Briken, P., Burkauskas, J., Cárdenas-López, G., Carvalho, J., Castro-Calvo, J., Chen, L., Ciocca, G., Corazza, O., Csako, R.I., Fernandez, D.P., Fujiwara, H., Fernandez, E.F., Fuss, J., Gabrhelík, R., Gewirtz-Meydan, A., Gjoneska, B., Gola, M., Grubbs, J.B., Hashim, H.T., Saiful Islam, M., Ismail, M., Jiménez-Martínez, M.C., Jurin, T., Kalina, O., Klein, V., Költő, A., Lee, S.-K., Lewczuk, K., Lin, C.-Y., Lochner, C., López-Alvarado, S., Lukavská, K., Mayta-Tristán, P., Miller, D.J., Orosová, O., Orosz, G., Ponce, F.P., Quintana, G.R., Quintero Garzola, G.C., null, n., Ramos-Díaz, J., Rigaud, K., Rousseau, A., De Tubino Scanavino, M., Schulmeyer, M.K., Sharan, P., Shibata, M., Shoib, S., Sigre-Leirós, V., Sniewski, L., Spasovski, O., Steibliene, V., Stein, D.J., Strizek, J., Tsai, M.-C., Ünsal, B.C., Vaillancourt-Morel, M.-P., Van Hout, M.C. agus Billieux, J. (2025) 'Evaluating the factor structure and measurement invariance of the 20-item short version of the UPPS-P Impulsive Behavior Scale across multiple countries, languages, and gender identities', *Assessment*, 32(5), 635-653, ar fáil: <https://doi.org/10.1177/10731911241259560>.
- Francisco, A., Dey, T., Mendes, J.M., Sousa, A. agus Torres, O. (2024) 'Tionchar na gcóras snasta ar chobhsaíocht datha roisíní ilchodacha fiacloireachta: Staidéar in vitro', *Journal of Research in Dental and Maxillofacial Sciences*, 9(3), 193-203, ar fáil: <https://doi.org/10.61186/jrdms.9.3.193>.
- Gaceu, L., Ogilvie, B., Tanhua, D., Kesti, K., Rodriguez, J.N.A., Maurer, F., Delgado Sahagun, C., Pajares, J., Arcusin, L. agus Blazic, M. (2024) 'Aibíocht dhigiteach na gcuideachtaí i ré na tionsclaíochta cliste', *Scientific Papers Series "Management Economic Engineering in Agriculture and Rural Development"*, 24(3), 855, ar fáil: [https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.24\\_3/Art92.pdf](https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.24_3/Art92.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Gajakos, N., Nayak, P., Haque, R. agus Way, A. (2024) 'Aighneachtaí SETU-ADAPT do thasc aistriúcháin teangacha Indiacha íseal-acmhainne WMT24', in *Imeachtaí na Naoú Comhdhála ar Aistriúchán Meaisín*, 762-769, ar fáil: <https://doi.org/10.18653/v1/2024.wmt-1.67>.
- Garland, J. (2024) 'Feabhsú Rialaithe, Éifeachtúlacht Fuinnimh, agus Compord Timpeallachtaí Foirgneamh Cúpla Digiteach ag Úsáid Trasfhoirmeoirí Meaisínfhoghlaí', curtha i láthair ag *Dámhachtainí IOP na hÉireann*, 6 Aibreán, Baile Átha Cliath.
- Gebeshuber, I.C. agus Doyle-Kent, M. (2024) 'Nuálaíochtaí agus dúshláin san oideachas innealtóireachta don todhchaí', *22ú Comhdháil IFAC ar Theicneolaíocht, Cultúr agus Cobhsaíocht Idirnáisiúnta, TECIS 2024*, 58(3), 134-138, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.139>.
- Gebeshuber, I.C., Graves, P.M., Wardzinska, I., Mateus-Berr, R. agus Shanahan, B.W. (2024) 'Cur chuige idirdisciplíneach san oideachas innealtóireachta', *22ú Comhdháil IFAC ar Theicneolaíocht, Cultúr agus Cobhsaíocht Idirnáisiúnta, TECIS 2024*, 58(3), 112-117, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.135>.
- Georgiou, N. (2024) 'Null hypersurfaces in 4-manifolds endowed with a product structure', *Glasgow Mathematical Journal*, 66(1), 24-35, ar fáil: <https://doi.org/10.1017/S0017089523000319>.

- Ghosh, A., Morgan, N., Calvey, T., Scheibein, F., Angelakis, I., Panagioti, M., Ferri, M. agus Krupchanka, D. (2024) 'Éifeachtacht idirghabhálacha síceasóisialta do neamhord úsáide alcóil: athbhreithniú córasach agus nuashonrú meitea-anailíse', *American Journal of Drug and Alcohol Abuse*, 50(4), 442-454, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/00952990.2024.2350056>.
- Giangrazi, F., Buffa, D., Lloyd, A.T., Redmond, A.K., Glover, L.E. agus O'Farrelly, C. (2024) 'Evolutionary analysis of the mammalian IL-17 cytokine family suggests conserved roles in female fertility', *American Journal of Reproductive Immunology*, 92(2), ar fáil: <https://doi.org/10.1111/aji.13907>.
- Gleeson, M. (2024) 'Eispéiris mhic léinn cibearshlánda ar chomórtas "capture the flag" (CtF) in ollscoil teicneolaíochta in Éirinn', *2024 Cyber Research Conference - Ireland (Cyber-RCI)*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/Cyber-RCI60769.2024.10939974>.
- Gleeson, M. (2024) 'Ag fiosrú úsáid na hintleachta saorga gineadacha in oideachas na ríomheolaíochta in ollscoil theicneolaíochta in Éirinn', *European Journal of Open, Distance and E-Learning*, 26(S1), 107, ar fáil: <https://doi.org/10.2478/eurodl-2025-0004>.
- Gleeson, M. (2024) 'Iniúchadh feiniméaneolaíoch ar thaithí mhaireachtála na mac léinn iarchéime maidir le cumarsáid idirchultúrtha mar chuid de chohórt cultúrtha éagsúil in Ollscoil Teicneolaíochta na hÉireann', curtha i láthair ag *Comhdháil EdTech 2024 de chuid Chumann Teicneolaíochta Foghlama na hÉireann (ITLA)*, 30-31 Bealtaine, Sligeach.
- Gooney, M.A., Hunt, P., Matthews, E., McDaid, T., O'Brien, M. agus Sheehan, P. (2024) '236 Píolótach agus meastóireacht ar idirghabháil rince do mhná óga i ndiaidh cóireála ailse: Idirghabháil Cleachtadh Rince san Oirdheisceart (Tionscadal DEISE)', *European Journal of Public Health*, 34(2), 58-59, ar fáil: <https://doi.org/10.1093>.
- Gordon, C., Joao Pereira de, S., Geoff, O., Frances, R., Paweł, H. agus Diogo Rodrigo, R. (2024) 'Forbairt thimthriallach uirlisí údair BIM agus modheolaíochtaí sreafa oibre i gcuraclaim ilollscoile de chlár ailtireachta, innealtóireachta agus tógála', *Imeachtaí Chomhdháil Eorpach 2024 ar Ríomhaireacht sa Tógáil*, 2024/Iúil, Chania, an Ghréig: Comhairle Eorpach um Ríomhaireacht sa Tógáil, ar fáil: <https://doi.org/10.35490/EC3.2024.223>.
- Goulding, R.B., Flynn, R., Goodwin, J., Malley, M.O., Gleeson, E., Noonan, B., Cotter, P., Heffernan, S., Kelleher, S., Drakos, K., Lockwood, E., Hawkins, A., Herlihy, C., Crowe, C., Cudmore, J., O'Dea, G., Walshe, N., Fitzell, O., Mulcahy, T., Hackett, O., Barry, A., Mag, S. agus O'Donovan, A. (2024) 'Clár oiliúna idirnáisiúnta chun tacú le Céadfheagróirí agus iad ag freastal ar láthair féinmharaíthe amhrasta agus ag gabháil do ghníomhaíochtaí iarchúraim: Scóip-athbhreithniú', *Prótacal OSF*, ar fáil: <https://doi.org/10.17605/OSF.IO/A58FD>.
- Graham Cagney, A. agus Cordie, L. (2024) 'The online doctoral community of practice (CoP): Sustaining the doctoral experience in the 21st century', in Mooney, B, ead., *Ireland's Education Yearbook 2023*, Gaillimh: Education Matters, 337-342, ar fáil: <https://irelandseducationyearbook.ie/downloads/IEYB2023/Irelands%20Yearbook%20of%20Education%202023%20-%20Higher%20Education-8.pdf> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Grant, S. (2024) 'Corpas de Chainteoirí Scothaosta agus de Theaghlaigh Leathnaithe Phort Láirge (WOSEFC): Anailís phragmatach idir-leaganach bunaithe ar chorpas ar dhioscúrsa pearsanta de bhaill teaghlaigh leathnaithe ó Chathair Phort Láirge idir 65-75 bliain d'aois (1949 – 1959)', curtha i láthair ag *Éagsúlacht agus Féiniúlacht, Cumann na Teangeolaíochta Feidhmí (IRAAL) 2024*, 15-16 Samhain, Corcaigh, ar fáil: [https://drive.google.com/file/d/1QXN4-DV1f8EIQ\\_rTir5yd36R4GeVUtX0/view](https://drive.google.com/file/d/1QXN4-DV1f8EIQ_rTir5yd36R4GeVUtX0/view) [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Grant, S., Ní Ghairbhí, D.R. agus Costello, D.E. (2024) *Straitéis d'ealaíona teangabhunaithe na Gaeilge / National strategy for oral Irish language arts*, Baile Átha Cliath: An Roinn Turasóireachta, Cultúir, Ealaíon, Gaeltachta, Spóirt agus Meán, ar fáil: <https://assets.gov.ie/286760/e8a0c470-02bf-49be-969e-0cbadf8efe03.pdf> [rochtain 10 Nollaig 2025].
- Grant, S., Ní Ghairbhí, R. agus Costello, E. (2024) *Tuarascáil taighde ar ealaíona teangabhunaithe na Gaeilge / Research report oral Irish language arts*, Baile Átha Cliath: An Roinn Turasóireachta, Cultúir, Ealaíon, Gaeltachta, Spóirt agus Meán, ar fáil: <https://assets.gov.ie/284828/5a04d7c9-59ab-4b90-b4b2-75c46237a7a3.pdf> [rochtain <https://assets.gov.ie/286760/e8a0c470-02bf-49be-969e-0cbadf8efe03.pdf> 10 Nollaig 2025].
- Griffin, R., Jordan, A. agus Tuite, A. (2025) 'Ag machnamh ar ethos beochana na seirbhísí dífhostaíochta digiteacha ar dtús a dhearadh: Ar spreagadh daoine eile', *Australian Journal of Social Issues*, 60(2), 401-417, ar fáil: <https://doi.org/10.1002/ajs4.365>.
- Grignaffini, F., Barbuto, F., Troiano, M., Piazza, L., Simeoni, P., Mangini, F., De Stefanis, C., Onetti Muda, A., Frezza, F. agus Alisi, A. (2024) 'Úsáid na hintleachta saorga i réimse na histeapaiteolaíochta ae: Athbhreithniú córasach', *Diagnostics*, 14(4), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/diagnostics14040388>.
- Grignaffini, F., Simeoni, P., Alisi, A. agus Frezza, F. (2024) 'Córais dhiagnóiseacha ríomhchuidithe chun paraisítí maláire a bhrath agus a aicmiú go huathoibríoch: Athbhreithniú córasach', *Electronics (An Eilvéis)*, 13(16), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/electronics13161374>.

- Grosu, E., Singh Rathore, D., Garcia-Cabellos, G., Enright, A.M. agus Mullins, E. (2024) 'Feabhsaíonn cur i bhfeidhm síolta den bhrú *Triticum aestivum* L. agus forbairt *Brassica napus* L. le *Ensifer adhaerens*, cineál OV14', *Heliyon*, 10(5), ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e27142>.
- Guimarães Sales, N., Kaizer, M., Browett, S.S., Gabriel, S.I. agus McDevitt, A.D. (2024) 'Measúnú ar mhicribhithóim na n-ínn agus tionchar ghéinitic an óstaigh ar phríomháideach atá i mbaol mór, an muriqui thuaidh (*Brachyteles hypoxanthus*)', *Environmental DNA*, 6(3), ar fáil: <https://doi.org/10.1002/edn3.559>.
- Hackett, S., Kavanagh, Y., Kelly, W. agus MacLaren, I. (2024) 'Cultúir na hionracais acadúil a fheabhsú san ardoideachas in Éirinn' in Eaton, S.E., eag., *Second Handbook of Academic Integrity*, Springer, 859-876, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-54144-5\\_172](https://doi.org/10.1007/978-3-031-54144-5_172).
- Halpin, K.M., Lawlor, P.G., Arnaud, E.A., Teixe-Roig, J., O'Doherty, J.V., Sweeney, T., O'Brien, T.M. agus Gardiner, G.E. (2024) 'Effect of implementing an effective farrowing accommodation hygiene routine on clinical cases of disease, medication usage, and growth in suckling and weaned pigs', *Translational Animal Science*, 8, ar fáil: <https://doi.org/10.1093/tas/txae095>.
- Hammersley, C., Richardson, N., Meredith, D., McNamara, J., Carroll, P. agus Jenkins, P. (2024) 'On Feirm Ground, ag tacú le meabhairshláinte feirmeoirí: Anailís a dhéanamh ar éifeachtacht clár oiliúna meabhairshláinte saincheaptha do fheirmeoirí atá dírithe ar chomhairleoirí feirme in Éirinn, ng programme targeted at farm advisors in Ireland', *The Journal of Agricultural Education and Extension*, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/1389224X.2024.2339801>.
- Hardcastle, S.J., Sheehan, P., Harrison, M., Kehoe, B., McCaffrey, N., Cantwell, M. agus Moyna, N.M. (2024) Scag-athbhreithniú ar Thionscnaimh Ghníomhaíochta Coirp agus Aclaíochta do Bheartaigh Ailse in Éirinn, *An Clár Náisiúnta um Rialú Ailse: Baile Átha Cliath*, ar fáil: <https://www.hse.ie/eng/services/list/5/cancer/profinfo/survivorship-programme/nccp-physical-activity-scoping-review-main-report.pdf> [rochtain déanta 10 Nollaig 2025].
- Harrigan, M., Lloyd, T. agus O'Broin, D. (2024) 'Token composition', 2024 IEEE International Conference on *Omni-Layer Intelligent Systems*, COINS 2024, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/coins61597.2024.10622165>.
- Hayes, O. agus Kelliher, F. (2024) 'Ról sonraí na meán sóisialta maidir le hiarrachtaí margaíochta ilchainéil B2B a fheabhsú i ngnóilachtaí beaga', *Journal of Small Business and Enterprise Development*, ar fáil: <https://doi.org/10.1108/jsbed-02-2023-0051>.
- Hegde, M., Warraich, M.Q.M., Bashir, W., Kavanagh, Y., Duffy, B. agus Tobin, E.F. (2024) 'Éifeacht an leighe ar airíonna bratuithe sol-ghéil bunaithe ar 3-methacryloxypropyltrimethoxysilane a forbraíodh le haghaidh feidhmeanna cosanta i dtimpeallachtaí uiscebhunaithe', *Surface and Coatings Technology*, 479, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.surfcoat.2024.130442>.
- Herrmann, J., Bamigbade, O., Sheppard, J. agus Scanlon, M. (2024) 'Perceptual colour-based geolocation of human trafficking images for digital forensic investigation', 2024 *Cyber Research Conference - Ireland (Cyber-RCI)*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/Cyber-RCI60769.2024.10941203>.
- Hines, P. agus Magnani, F. (2024) 'The people value stream: An extension to lean' in Furlan, A. agus Powell, D., eag., *A Research Agenda for Lean Management*, Cheltenham, an Ríocht Aontaithe: Edward Elgar Publishing, 91-112, ar fáil: <https://doi.org/10.4337/9781035302918.00017>.
- Hines, P. agus Tortorella, G.L. (2024) 'Barriers and enablers of lean industry 4.0', *IFIP Advances in Information and Communication Technology*, 37-51, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-63265-5\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-031-63265-5_4).
- Holden, E., White, P.J., Casey, B., Tuite, A., Jordan, A. agus Griffin, R. (2024) 'Bonneagar an mhargaidh saothair phoiblí: Fís dhigiteach nua do sheirbhísí fostaíochta poiblí, curtha i láthair ag *Comhdháil na Maorlathais ar Leibhéal na Sráide 2024*, 18 Meitheamh, Cóbanhávan, an Danmhairg, ar fáil: <https://easychair.org/smart-program/SLB2024/2024-06-18.html> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Holden, E., White, P.J., Tuite, A., Jordan, A., Casey, B. agus Griffin, R. (2024) 'PEStech: Making the labour market visible', curtha i láthair ag *Comhdháil Oideachais Dhigitigh SETU DEC2024*, 10 Nollaig, Port Láirge, ar fáil: <https://www.setu.ie/events/dec24> [rochtain déanta 10 Nollaig 2025].
- Hoor-Ul-Ain, S., Khan, A.A., Siddiqui, S. agus Dey, I. (2024) 'Bearta tuaracha chun dul i ngleic le neamhoird mheabhracha le linn COVID-19' in Battineni, G., Mittal, M. agus Chintalapudi, N., eag., *Modhanna Ríomhaireachta sa tSíciatracht*, Springer, 73-103, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-981-99-6637-0\\_4](https://doi.org/10.1007/978-981-99-6637-0_4).
- Hore, K., Hoi Tan, M., Kehoe, A., Beegan, A., Mason, S., Al-Mane, N., Hughes, D., Kelly, C., Wells, J. agus Magner, C. (2024) 'Cybersecurity and critical care staff: A mixed methods study', *International Journal of Medical Informatics*, 185, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ijmedinf.2024.105412>.

- Hurley, A. (2024) 'ChatGPT AI mapped to the digital marketing process: Mapping AI to business models and processes in an effort to identify practical opportunities for AI to be implemented within SMEs in Ireland', in *Navigating the Future: A Guide to AI in Management Consulting*, Zurich, an Eilvéis: The International Council of Management Consulting Institutes, 53-59, ar fáil: [https://research.setu.ie/ws/portalfiles/portal/43995859/ai\\_document\\_2024.pdf](https://research.setu.ie/ws/portalfiles/portal/43995859/ai_document_2024.pdf) [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Hwang, F.S., Confrey, T., Reidy, C., Picovici, D., Callaghan, D., Culliton, D. agus Nolan, C. (2024) 'Review of battery thermal management systems in electric vehicles', *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, 192, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.rser.2023.114171>.
- Hynes, G. agus Elafi, O. (2024) 'The strategic adoption of lean in a green company: Complementary adoption frameworks', *AIP Conference Proceedings*, ar fáil: <https://doi.org/10.1063/5.0217408>.
- Ishaq, W., Afzal, A., Farooq, M., Sarfraz, M., Adnan, S., Ahmed, H., Waqas, M. agus Safdar, Z. (2024) 'Dearadh agus meastóireacht ar bhith-chomhdhúil hibrideach neamhorgánach/orgánach le haghaidh seachadadh béil darifenacin atá sonrach don láthair', *AAPS PharmSciTech*, 25(7), 204, ar fáil: <https://doi.org/10.1208/s12249-024-02916-5>.
- Jacob, I., Jones, G., Francis, P. agus Johnson, M.I. (2024) 'Athbhreithniú ar staidéir a d'úsáid ultrafhuaime mód B chun meastachán a dhéanamh ar athruithe a bhaineann le haois ar thiús matán cnámharlaigh na pluide tosaigh thar shaolré an duine fhásta', *Archives of Gerontology and Geriatrics Plus*, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.aggp.2024.100037>.
- Jalil, M.F., Lynch, P., Marikan, D.A.B.A. agus Isa, A.H.B.M. (2024) 'Ról tioncharach ghlacadh na hintleachta saorga (AI) i gcruthú luacha digiteach do fhiontair bheaga agus mheánmhéide (FBManna): An ndéanann treoshuíomh teicneolaíoch idirghabháil ar an gcaidreamh seo?', *AI & Society*, 40(3), 1875-1896, ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s00146-024-01969-1>.
- Johnstone, C., Mc Donnell, D., Finnegan, M. agus McCrea, N. (2024) 'Braithim go gCloistear Mé': *Taiscéalaíocht ar chleachtas maith oibre óige le daoine óga nach bhfuil i bhfostaíocht, san oideachas ná san oiliúint*, Ceatharlach: Bord Oideachais agus Oiliúna Chill Chainnigh agus Cheatharlach, ar fáil: <https://kcetb.ie/wp-content/uploads/2024/03/report.pdf> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Jordan, A. agus Ogilvie, B. (2024) 'Oideachas fiontraíochta digiteach dátheangach trasteorann leis an tionscadal BUCANIER - Ag Tógáil Braislí agus Líonraí i bhFiontraíocht Nuálaíochta agus Taighde in Éirinn agus sa Bhreatain Bheag', curtha i láthair ag *Comhdháil Oideachais Dhigitigh SETU DEC2024*, 11 Nollaig, Port Láirge, ar fáil: <https://www.setu.ie/events/dec24> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Jordan, S., Lodge, C., McCarthy-Persson, U., French, H. agus Blake, C. (2024) 'Éipidéimeolaíocht an phian sa chromán agus sa ghroin agus Siondróm Imbhualite Femoroacetabular (FAIS) in imreoirí cluichí Gaelacha fireanna agus baineanna', *PLoS ONE*, 19(9), ar fáil: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0309027>.
- Joshi, M., Gandhi, D., Marade, A., Kore, R. agus Naik, A. (2024) 'Consequence of bluff body in lean, premixed micro-combustion of methane-air mixture', *AIP Conference Proceedings*, ar fáil: <https://doi.org/10.1063/5.0230693>.
- Kamruzzaman, M.D., Cathcart, H., McLoughlin, P. agus O'Reilly, N. (2024) 'Meastóireacht ar aspairtéim mar chomh-fhoirmeoir in ullmhúchán foirmilthe comh-éagracha de dhípiridamól ag baint úsáide as triomú spraeála', *International Journal of Pharmaceutics*, 667, 124913, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ijpharm.2024.124913>.
- Kang, C., Han, D., Zhan, J., Hu, Y., Tobin, E., Liu, Z., Guo, J. agus Zhang, J. (2024) 'Multiscale modeling and thermal conductivity evaluation of nano-reinforced composite materials with pore defect', *International Journal of Heat and Mass Transfer*, 232, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ijheatmasstransfer.2024.125936>.
- Karimi, H.R., Khedri, E., Mousavi, A., Taherifar, A., Abdoli, Z. agus Mohamadi, R. (2024) 'Iompar scoilteadh Mód I/II de chomhchodanna céime idir-thréscailteacha (IPC) déanta trí mhonarú breisitheach, staidéar turgnamhach agus teoiriciúil', *Theoretical and Applied Fracture Mechanics*, 131, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.tafmec.2024.104396>.
- Kariminejad, M., McAfee, M., Kadivar, M., O'Hara, C., Weinert, A., McGranaghan, G., Šakalyš, R., Zluhan, B., Raghavendra, R. agus Tormey, D. (2024) 'Uirlisí múnla insteallta AM miotail braiteoir-fheistithe chun monatóireacht a dhéanamh le linn an phróisis ar fheidhmíocht fuairithe le dearaí cainéal fuairithe traidisiúnta agus comhréireacha', *Journal of Manufacturing Processes*, 116, 25-39, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jmapro.2024.02.021>.
- Karpinska, A., Kakouli-Duarte, T., Ashekuzzaman, S.M., Byrne, J., Schmalenberger, A. agus Forrestal, P.J. (2024) 'Éifeachtaí plandaí agus ithreach de fhoinsí malartacha fosfair thar thrí bliana d'fheidhmiú', *Agronomy*, 14(7), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/agronomy14071591>.
- Kavanagh, J. (2024) 'An chothromaíocht idir an tsaoirse chun cáineadh a dhéanamh ar bheartas an rialtais agus rialáil na stocaireachta: úsáid a bhaint as rialáil stocaireachta na hÉireann mar mhúnla chun cearta bunreachtúla a chothromú le trédhearcacht stocaireachta', *Interest Groups and Advocacy*, 13(4), 419-436, ar fáil: <https://doi.org/10.1057/s41309-024-00228-4>.

- Kearney, A., Harrington, D., Dempsey, D. agus Collings, D. (2024) 'DBA mar chumasaitheoir do chleachtas bainistíochta na todhchaí – léargais ó chás-staidéir agus machnaimh ó chéimithe le déanaí', *International Journal of Organizational Analysis*, ar fáil: <https://doi.org/10.1108/ijoa-03-2024-4394>.
- Kelly, N. agus Kelliher, F. (2024) 'Enabling micro-tourism owner-managers to identify senior tourism market opportunities' in Vila, T. D., ead., *A Research Agenda For Senior Tourism, Cheltenham*, RA: Edward Elgar Publishing, 99-118, ar fáil: <https://doi.org/10.4337/9781035312993.00010>.
- Kenneally, A. (2024) 'Ag dul thar an déanártha: Ag comhoibriú chun comhionannas inscne inbhuanaithe agus cuimsitheach a leabú in earnáil an Ardoideachais in Éirinn', *European Journal for University Lifelong Learning*, 8(1), 25-32, ar fáil: <https://doi.org/10.53807/08019PYR>.
- Kennedy, F., White, P.J. agus Dempsey, H. (2024) 'Improving the door-to-door customer journey for a national public transport company', *Sustainability (An Eilvéis)*, 16(20), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/su16208741>.
- Kernaghan, S.M., Coady, T., Kinsella, M. agus Lennon, C.M. (2024) 'A tutorial review for research laboratories to support the vital path toward inherently sustainable and green synthetic chemistry', *RSC Sustainability*, 2(3), 578-607, ar fáil: <https://doi.org/10.1039/d3su00324h>.
- Khan, A.A., Siddiqui, S. agus Dey, I. (2023) 'Applications of 4.0 technologies in healthcare' in Battineni, G., Mittal, M. agus Chintalapudi, N., ead., *Computational Methods in Psychiatry*, Singeapór: Springer Nature, 309-333, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-981-99-6637-0\\_15](https://doi.org/10.1007/978-981-99-6637-0_15).
- Khan, A.A., Siddiqui, S. agus Dey, I. (2024) 'Feabhsú na réamhaisnéise ar riosca sláinte in idirlíon na rudaí leighis: leas a bhaint as mianadóireacht rialacha comhlachais', *Journal of Universal Computer Science*, 30(8), 1068-1088, ar fáil: <https://doi.org/10.3897/jucs.115261>.
- Khan, H.H., Pu, Y., Mc Carthy, U., Casey, I., agus Shea, N. (2024) 'Quantification of macro-components in raw milk using micro NIR sensors', *Journal of Food Composition and Analysis*, 133, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jfca.2024.106423>.
- Khedri, E., Karimi, H.R., Mohamadi, R., Mohammad Aliha, M.R.M. agus Masoudi Nejad, R. (2024) 'Mechanical, fracture, and environmental performance of greener polymer composites containing low to high micro fillers with recycled and byproduct origins', *Polymer Composites*, 45(10), 8694-8709, ar fáil: <https://doi.org/10.1002/pc.28369>.
- Kinsella, S., Baldwin, E., Lloyd, R.S. agus Byrne, P.J. (2024) 'Iontaofacht tástálacha cothromaíochta statacha bunaithe ar chinéitic i leanaí uathacha de chuid na bunscoile' in European Congress of Adapted Physical Activity 2024 Book of abstracts, Sevilla, an Spáinn, 45, *European Journal of Adapted Physical Activity*, 17(10), ar fáil: <https://doi.org/10.5507/euj.2024.007>.
- Komal, K., Cleary, F., Wells, J.S.G. agus Bennett, L. (2024) 'A systematic review of the literature reporting on remote monitoring epileptic seizure detection devices', *Epilepsy Research*, 201, 107334, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.eplepsyres.2024.107334>.
- Komal, K., Cleary, F., Wells, J.S.G. agus Bennett, L. (2024) 'Exploring a novel use case: A 3-D embroidered-textrode smart hat for infantile epilepsy EEG monitoring' in Proceedings of the 15th International Newborn Brain Conference: Neonatal Neurocritical Care, seizures, and continuous aEEG and /or EEG monitoring: Oileán Fhóta, Corcaigh, Éire, 28 Feabh-02 Márta, *Journal of Neonatal-Perinatal Medicine*, 17(3), S359-S361, ar fáil: <https://doi.org/10.3233/NPM-249003>.
- Kore, R., Nagendra, K. agus Vashishtha, A. (2024) 'Ag déanamh staidéir ar thionchar an alúmanaim i dtiomántáin sholadacha bunaithe ar ADN/ HTPB', *AIAA SciTech Forum and Exposition, 2024*, ar fáil: <https://doi.org/10.2514/6.2024-1818>.
- Kostic, A. (2024) 'Fadhbanna tame, wicked, agus aporetic sa dearadh', She JI: *The Journal of Design, Economics, and Innovation*, 10(2), 242-260, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.sheji.2024.07.003>.
- Lane, B., Loftus, N.W., Thomas, A., Kalakoutas, A. agus Wells, J. (2024) 'Éifeachtacht modhanna dromchla tacaíochta speisialaithe maidir le gortuithe brú a chosc in aonad dianchúraim: Athbhreithniú córasach agus meitea-anailís', *Intensive and Critical Care Nursing*, 83, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.iccn.2024.103713>.
- Leddy, C., Bolger, R., Byrne, P.J., Kinsella, S. agus Zambrano M, L. (2024) 'Evaluating sensor placement and feature importance for hurling movement classification', *International Conference on Sport Sciences Research and Technology Support, icSPORTS - Proceedings*, 34-45, ar fáil: <https://doi.org/10.5220/0012904000003828>.
- Leddy, C., Bolger, R., Byrne, P.J., Kinsella, S. agus Zambrano M, L. (2024) 'The application of Machine and Deep Learning for technique and skill analysis in swing and team sport-specific movement: A systematic review', *International Journal of Computer Science in Sport*, 23(1), 110-145, ar fáil: <https://doi.org/10.2478/ijcss-2024-0007>.

- Leopold, M., Barton, L., Beringer, J., Gleeson, D.B., Moore, C.E., Rate, A., Ryan, M.H., Santini, T. agus Thompson, S.E. (2024) 'Introducing the Avon River critical zone observatory - part of the Australian critical zone observatories network' in White, T. agus Provenza, A., eag., *Critical Zone and Ecosystem Dynamics*, Springer Nature, 359-386, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-69076-1\\_15](https://doi.org/10.1007/978-3-031-69076-1_15).
- Li, N., Hines, P. agus Xin, C. (2024) 'Staidéar comparáideach ar thionchar chur i bhfeidhm LSSI4.0 ar fheidhmíocht airgeadais gnólaictaí déantúsaíochta na Síne: anailís eimpíreach', *International Journal of Lean Six Sigma*, 16(4), 807-847, ar fáil: <https://doi.org/10.1108/IJLSS-02-2024-0033>.
- Lloyd, T., O'Broin, D. agus Harrigan, M. (2024) 'The on-chain and off-chain mechanisms of DAO-to-DAO voting', *7th IEEE International Conference on Blockchain, Blockchain 2024*, 649-655, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/blockchain62396.2024.00095>.
- Long, S. agus Corbett, M. (2024) 'Oideachas saoránach domhanda', *Podchraoladh Early Childhood Ireland*, ar fáil: <https://earlychildhoodirelandpodcast.buzzsprout.com/1541473/episodes/15242711-global-citizen-education-with-dr-sheila-long> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Long, S., White, P.J., Grincell, A., Holden, E., Nido, S. agus Bahule, C. (2024) 'Comhdhearadh a úsáid chun comhpháirtíochtaí a thionscnamh le hollscoileanna sa deisceart domhanda', curtha i láthair ag *Comhdháil DSAI 2024: Córais bia chóra a bhaint amach i ré na 'polai-ghéarchéimeanna' domhanda*, 30 Deireadh Fómhair, Corcaigh, ar fáil: [https://www.researchgate.net/publication/385351130\\_Using\\_co-design\\_to\\_initiate\\_partnerships\\_with\\_universities\\_in\\_the\\_global\\_south](https://www.researchgate.net/publication/385351130_Using_co-design_to_initiate_partnerships_with_universities_in_the_global_south) [rochtana déanta 10 Nollaig 2025].
- Madhlopa, Q.K., Mtumbuka, M., Kumwenda, J., Illingworth, T.A., Van Hout, M.C., Mfutso-Bengo, J., Mikeka, C. agus Shawa, I.T. (2024) 'Fachtóirí a théann i bhfeidhm ar ghlacadh vacsaín COVID-19 i ndaonraí le hardoideachas: léargais ó staidéar trasghearrthach i measc mic léinn ollscoile sa Mhaláiv', *BMC Infectious Diseases*, 24(1), ar fáil: <https://doi.org/10.1186/s12879-024-09534-3>.
- Mahmood, A., Butler, B. agus Jennings, B. (2024) 'Potential of augmented reality for intelligent transportation systems' in, Lee, N., eag., *Encyclopedia of Computer Graphics and Games*, Springer, 1455-1461, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-23161-2\\_274](https://doi.org/10.1007/978-3-031-23161-2_274).
- Mahmood, A., Butler, B., Zen, H. agus Jennings, B. (2024) 'Key early verticals: Challenges and limitations in implementation of augmented reality' in, Lee, N., eag., *Encyclopedia of Computer Graphics and Games*, Springer, 1025-1029, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-23161-2\\_273](https://doi.org/10.1007/978-3-031-23161-2_273).
- Malone-Leigh, J., Campanyà, J., Gallagher, P.T., Hodgson, J. agus Hogg, C. (2024) 'Mapping geoelectric field hazards in Ireland', *Space Weather*, 22(2), ar fáil: <https://doi.org/10.1029/2023SW003638>.
- Marder, I., Murphy, A., Rooney, P., Brennan, F. agus Hogan, C. (2024) 'Oiliúint a chur ar oifigigh phríosúin nua i gcleachtais athchóirithe: Taithí na hÉireann', *Prison Service Journal*, 273, 9-16, ar fáil: <https://www.crimeandjustice.org.uk/sites/default/files/PSJ%20273%2C%20New%20prison%20officers.pdf> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Mariano, M. (2024) 'Gnéithe ginearálta de reolaíocht púdar curtha i bhfeidhm ar fhoirmlithe cógaisíochta', *Drug Discovery Today*, 29(5), ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.drudis.2024.103976>.
- Mariano, M., Naseri, N., Nascimento, D.M.D., Franqui, L., Seabra, A.B., Mathew, A.P. agus Bernardes, J.S. (2024) 'Nanaifibrillí ceallalóis trasnasctha le cailciam', *Dearadh Hidrigéil le haghaidh Scaoileadh Ocsaíd Nítreach Áitiúil agus Rialaithe*, ar fáil: <https://doi.org/10.1021/acsabm.4c01169>.
- Marimuthu, R., Subhadra, H., Duncan, B.P., Doyle-Kent, M. agus Davia, C. (2024) 'Enabling Indian women career reentry in technology: A learning journey', *IFAC-PapersOnLine*, 14-19, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.117>.
- Markou, I., Sinnott, D. agus Thomas, K. (2024) 'Pasanna ábhar dinimiciúla do bhainistíocht inbhuanaithe ábhar: creat coincheapúil', *Imeachtaí na Comhdhála Eorpaí ar Ríomhaireacht sa Tógáil*, 776-783, ar fáil: <https://doi.org/10.35490/EC3.2024.192>.
- Masengu, R., Al Habsi, J.S., Ruzive, B., Muchenje, C. agus Tsikada, C. (2024) 'Teicneolaíocht inrianaitheachta bia agus bearta comhlíonta i miondóiltoirí mearbhia: Éifeacht idirghabhála éifeachtúlacht an tslabhra soláthair ar mhuinín an tomhaltóra', *Studies in Systems, Decision and Control*, 563-576, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-65203-5\\_50](https://doi.org/10.1007/978-3-031-65203-5_50).
- Mathew, A., Liu, D., Yu, M., Haasbroek, P., Wang, X., Guan, T., Zaki, S., Su, Q., Li, J., Jagannath, A., Chen, Y., Kristiansen, P.M. agus Zhang, N. (2024) 'Lab-on-a-chip: Ó fhréamhshamhail go dtí olltáirgeadh' *Lab-on-a-chip Devices for Advanced Biomedicines*, 505-559, ar fáil: <https://doi.org/10.1039/9781837673476-00505>.
- Matthews, E., Cowman, M., Mulhare, B., Banville, E., Kissane, S., Lederman, O., Lowney, P., Ronan, F. agus Denieffe, S. (2024) 'Meastóireacht cháilíochtúil ar chleachtóirí aclaíochta i seirbhís meabhairshláinte othar seachtrach do leanaí agus do dhéagóirí', *Irish Journal of Psychological Medicine*, 41(1), 102-106, ar fáil: <https://doi.org/10.1017/ipm.2022.45>.

Matthews, E., Fabian, H., Gooney, M.A., Rogers, D. agus Firth, J. (2024) 'Forbheathnú comhtháite ar ghníomhaíocht choirp do dhaoine a bhfuil neamhord úsaíde óipíde acu', *Mental Health and Physical Activity*, 27, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.mhpa.2024.100651>.

Maule, R., Panigrahy, N.K., Anipeddi, N.L., Dhara, P., Kilbane, D., Hossain, M.Z., Krawec, W.O., Towsley, D. agus Wang, B. (2024) 'Straitéisí sceidealaithe córa agus éifeachtacha do chórais dáileacháin eochrach chandamach le cúnamh satailíte', 1788-1798, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/QCE60285.2024.00208>.

McAllister-Wylie, D. agus O'Neill, D. (2024) 'Le Chéile: Cultúr inbhuanaitheachta agus comhoibrithe a fhorbairt trí idirnáisiúnú cuimsitheach san ardoideachas in Éirinn' [póstaeir], curtha i láthair ag 100+ Bliain de Stát na hÉireann (1922-2024), 02 Bealtaine, Port Láirge.

McAllister- Wylie, D. (2024) 'Forbairt Dhomhanda Inbhuanaithe trí 'Idirnáisiúnú Cuimsitheach' [póstaeir], curtha i láthair ag Féile na nEalaíon inbhuanaithe 2024, 10 Aibreán, Port Láirge, ar fáil: <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.30285.96481>.

McCann, B. (2024) 'On the factorised subgroups of products of cyclic and non-cyclic finite p-groups', *Comptes Rendus Mathématique*, 362, 293-300, ar fáil: <https://doi.org/10.5802/crmath.565>.

McCarthy, K. (2024) 'Where connection creates change', *seimineár gréasáin de chuid Chumann Taighde Amharclannaíochta na hÉireann*, ar fáil: <https://www.youtube.com/watch?v=QXYNNLtiRog> [rochtana 10 Nollaig 2025].

McCarthy, T., Wall, D.P., Forrestal, P.J., Casey, I.A. agus Humphreys, J. (2024) 'Circularity of potassium in a grassland-based dairy farm on a clay loam soil', *European Journal of Agronomy*, 160, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.eja.2024.127329>.

McCarthy, U., Casey, I., Naughton, O., Regan, S. agus O Connor, M. (2024) 'Net Ecosystem CO2 Exchange From a Peatland Under Restoration', curtha i láthair ag 34ú Colóiciam Taighde Comhshaoil na hÉireann, Environ 2024, 27 Márta, Port Láirge.

McCormack, C., Kehoe, B., McCullagh, B., Gaine, S., Moyna, N.M. agus Quadery, S.R. (2024) 'Tionchar an aistrithe gáis ar fhreagairtí ar oiliúint aclaíochta in othair a bhfuil Hipirtheannas Scamhógach orthu', *Pulmonary Circulation*, 14(3), e12438, ar fáil: <https://doi.org/10.1002/pul2.12438>.

McCrea, N. agus Moran, M. (2024) 'Clarifying and enhancing the role of equality in youth work ethics: The case for an equality studies approach', *Ethics and Social Welfare*, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/17496535.2024.2315111>.

McCrea, N. agus Moran, M. (2024) 'Untangling 'identity' and 'identity politics': An interview with Marie Moran', *Community Development Journal*, ar fáil: <https://doi.org/10.1093/cdj/bsae003>.

McDermott, F., Shi, H., Kennedy, E., Hogan, S.A., Brennan, L., O'Callaghan, T.F., Egan, M., Nolan, J.M. agus Prado-Cabrero, A. (2024) 'Ní chuireann forlíonadh roimh bhreith do bhó déiríochta le seilíniam neamhorgánach, seilíniam orgánach nó cóilín atá cosanta sa choinnle ar chomhdhéanamh carotenóideach nó ar shaintréithe datha an cholastraim bhovín nó an bhainne aistrithe isteach', *Journal of Dairy Research*, ar fáil: <https://doi.org/10.1017/S0022029924000463>.

McDonnell, B., Errico, V., Posa, P., Angelastro, A., Furman, A., O'Hara, E., Campanelli, S.L. agus Harrison, N. (2024) 'Bi-metallic lattice structures manufactured via an intralayer multi-material powder bed fusion method', *Additive Manufacturing*, 89, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.addma.2024.104301>.

McEvoy, M., McElvaney, R. agus Glover, R. (2024) 'Understanding vaginismus: A biopsychosocial perspective', *Sexual and Relationship Therapy*, 39(3), 680-701, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/14681994.2021.2007233>.

McGarry, C. (2024) 'Rannpháirtíocht agus Rannpháirtíocht Múinteoirí i gComhairliúcháin ar Churaclam na Bunscoile', in Mooney, B. ead., *Ireland's Education Yearbook 2024*, Gaillimh: Education Matters, 124-125, ar fáil: <https://irelandseducationyearbook.ie/downloads/IEYB2024/Irelands-Yearbook-of-Education-2024-Primary-4.pdf> [rochtana 10 Nollaig 2025].

McGrath, A., Lambe, B., Matthews, E., McDonnell, K., Harrison, M. agus Kehoe, B. (2024) 'Determinants of physical activity promotion in primary care from the patient perspective of people at risk of or living with chronic disease: a COM-B analysis', *BMC Primary Care*, 25(1), ar fáil: <https://doi.org/10.1186/s12875-024-02440-2>.

McGrath, A., Lambe, B., Matthews, E., McDonnell, K., Harrison, M. agus Kehoe, B. (2024) 'Dearcthaí othar ar chinntithigh chur chun cinn na gníomhaíochta coirp do ghalair ainsealacha i gcúram príomhúil: Anailís COM-B', *European Journal of Public Health*, 34(Supplement\_2), ar fáil: <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckae114.094>.

McGrath, A., Matthews, E., Murphy, N., Oostveen, I., Wagemakers, A. agus Verkooijen, K. (2024) 'Identification of relevant mental health indicators for European community-based health enhancing physical activity initiatives: An adapted Delphi study', *Mental Health and Physical Activity*, 27, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.mhpa.2024.100638>.

- McGrath, H., O'Toole, T. agus Canning, L. (2024) 'Straitéisíú i líonraí gnó: An fiontraí débhríoch', *Industrial Marketing Management*, 123, 76-87, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.indmarmarman.2024.09.008>.
- McGuire, A., Warrington, G., Walsh, A., Byrne, T. agus Doyle, L. (2024) 'Measurement of energy availability in highly trained male endurance athletes and examination of its associations with bone health and endocrine function', *European Journal of Nutrition*, 63(7), 2655-2665, ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s00394-024-03433-8>.
- McInerney, P. agus O'Neill, B. (2024) 'Ealaín na cuimhne', *22ú Comhdháil IFAC ar Theicneolaíocht, Cultúr agus Cobhsaíocht Idirnáisiúnta, TECIS 2024*, 58(3), 357-362, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.177>.
- McIntyre, A.P., Negra, D., O'Leary, E. agus Sulimma, M. (2024) 'Puppy power: mapping modes of national canine cuteness and patriotism', *ASAP Journal*, 9(3), 531-558, ar fáil: <https://doi.org/10.1353/asa.2024.a957250>.
- McKeon, G., Curtis, J., Rostami, R., Sroba, M., Farello, A., Morell, R., Steel, Z., Harris, M., Silove, D. agus Parmenter, B. (2024) 'Co-designing a physical activity service for refugees and asylum seekers using an experience-based co-design framework', *Journal of Immigrant and Minority Health*, 26(4), 674-688, ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s10903-024-01587-5>.
- Mhapsekar, R.U., Abraham, L., Davy, S. agus Dey, I. (2024) 'Creatlach Foghlaim Dhomhain Éadrom Oiriúnaitheach d'Fheidhmchláir (AppAdapt-LWDL) chun faisnéis imeallach a chumasú i bpróiseáil déiríochta', *IEEE Transactions on Mobile Computing*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/tmc.2024.3475634>.
- Mhapsekar, R.U., apos, Shea, N., Davy, S. agus Abraham, L. (2024) 'Cur chuige hibrideach cumaiscthe domhainfhoghlaí do anailís ar cháilíocht bainne', *IEEE Transactions on Emerging Topics in Computational Intelligence*, 8(3), 2253-2268, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/TETCI.2024.3369331>.
- Mhapsekar, R.U., apos, Shea, N., Davy, S., Kilbane, D. agus Abraham, L. (2024) 'Réiteach iot tionsclaíoch imeall-lárnach do phróiseáil déiríochta chliste', *IEEE Internet of Things Magazine*, 7(5), 80-87, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/IOTM.001.2400010>.
- Mhapsekar, R.U., Umrani, M.I., Faizan, M., Ali, O. agus Abraham, L. (2024) 'Building trust in ai-driven decision making for cyber-physical systems (CPS): A comprehensive review', *29th IEEE International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation, ETFA 2024*, 13/9/2024, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/ETFA61755.2024.10710855>.
- Miley, G. (2024) 'A new aesthetic for a new Bauhaus' in Blanco Lage, M., Atalay Franck, O., Marine, N. agus de la O Cabrera, M. R., ead., *Towards a New European Bauhaus: Challenges in Design Education*, Springer Nature, 348-352, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-40188-6\\_35](https://doi.org/10.1007/978-3-031-40188-6_35).
- Mokhtar, H., Di, X., Jiang, Z. agus Hamdan, M. (2024) 'Dynamic controller assignment in LEO satellite based SDN using multi-agent deep reinforcement learning', curtha i láthair ag *2024 IEEE Conference on Standards for Communications and Networking (CSCN)*, 25-27 Samhain, 208-211, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/CSCN63874.2024.10849764>.
- Molina, N. (2024) 'Spiritual autobiography as a prelude to contemplative research inquiry' in Flanagan, B. agus Clough, K., ead., *The Routledge Handbook of Research Methods in Spirituality and Contemplative Studies*, Londain: Routledge Taylor & Francis Group, 25-38, ar fáil: <https://doi.org/10.4324/9781003341598-4>.
- Moore, K.S., Lockwood, E.B., Henderson, C. agus Mingzi, L. (2024) 'Advanced practice nurses: A global overview of education' in Rogers, M., Lehwaldt, D., Roussel, J. agus Acorn, M., ead., *Advanced Practice Nurse Networking to Enhance Global Health*, Springer, 105-131, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-39740-0\\_6](https://doi.org/10.1007/978-3-031-39740-0_6).
- Moran, M., McCrea, N. agus Baker, J. (2024) 'Equality studies' in Takala, T. agus Häyry, M., ead., *Concise Encyclopedia of Applied Ethics in the Social Sciences*, Edward Elgar Publishing Ltd., 87-93 ar fáil: <https://doi.org/10.4337/9781800881693.ch13>.
- Morris, S., Whelan, S., Byrne, J.L. agus Vashishtha, A. (2024) 'Ón ithir go dtí an chéad sip: tábhacht an terroir i bhfuisce na hÉireann', *American Journal of Food Science and Technology*, ar fáil: <https://doi.org/10.12691/ajfst-12-2-2>.
- Morrissey, D., Goodier, C. agus Demian, P. (2024) 'Tógáil lasmuigh den láthair in ospidéal na hÉireann: Coimpléascacht ghlacadh OSC a nochtadh', in Thomson, C. agus Neilson, C.J., ead., *Imeachtaí 40ú Comhdháil Bhliantúil ARCOM*, 02-04 Meán Fómhair, Londain, Cumann na dTaighdeoirí i mBainistíocht Tógála, 497-506, ar fáil: <https://www.arcom.ac.uk/-docs/proceedings/2e5657ec740178c28b5d6f2e6c6a4d25.pdf> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Mroczkowska, M., Culliton, D., Germaine, K.J., Hegde, M., Tobin, E.F. agus Neves, A.C. (2024) 'Valorisation of tomato waste as a source of cutin for hydrophobic surface coatings to protect starch- and gelatine-blend bioplastics', *Biomass (An Eilvéis)*, 4(3), 990-1004, ar fáil: <https://doi.org/10.3390/biomass4030055>.

- Msipa, D., Massah, B.T. agus Van Hout, M.C. (2024) 'Sláinte agus folláine a chinntiú do leanaí le hailbiníochas', *The Lancet Child and Adolescent Health*, 8(10), 711-713, ar fáil: [https://doi.org/10.1016/s2352-4642\(24\)00136-6](https://doi.org/10.1016/s2352-4642(24)00136-6).
- Mtengwa, E., Muchenje, C., Maregere, L.L. agus Masengu, R. (2025) 'Inbhuanaitheacht gnó a thiomáint trí mhargaíocht éifeachtach ag baint leas as hintleacht shaorga' in Masengu, R., Tsikada, C. agus Garwi, J., ead., *AI and Machine Learning Applications in Supply Chains and Marketing*, Hershey, PA, SAM: IGI Global Scientific Publishing, 117-148, ar fáil: <https://doi.org/10.4018/979-8-3693-6760-5.ch005>.
- Mulhall, C. (2024) 'Engendering identities: the depiction of masculinity and femininity in bilingual French-English dictionaries (1960-2000)', curtha i láthair ag *Diversity and Identity, Irish Association of Applied Linguistics (IRAAL)* 2024, 16 Samhain, Corcaigh, ar fáil: [https://drive.google.com/file/d/1QXN4-DV1f8EIQ\\_rTir5yd36R4GeVUtX0/view](https://drive.google.com/file/d/1QXN4-DV1f8EIQ_rTir5yd36R4GeVUtX0/view) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Mulhare, B., O'Hagan, C., Harrison, M., Fagan, S. agus Kehoe, B. (2024) 'feabhas a chur ar fhéin-éifeachtacht do agus cloí le hoiliúint friotaíochta i ndaoine fásta níos sine: Dearcadh il-gheallsealbhóirí ar mhúnla céim-síos ó mhaoirseacht go neamh-mhaoirseacht', *European Journal of Public Health*, 34(Supplement\_2), ar fáil: <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckae114.061>.
- Murari, B.M. agus Chauhan, S.S. (2024) 'Characterisation of TEOS-based sol-gel-hydroxyapatite composite coating on titanium implants', *Biomedical Materials and Devices*, 3(1), 496-503, ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s44174-024-00182-4>.
- Murphy, B. agus Sammut Scerri, C. (2024) 'Eitic an chúraim agus gníomhachas digiteach feimineach i gcoinne foréigean bunaithe ar inscne: cás-staidéar', curtha i láthair ag *Siompóisiam agus Comhdháil Léann na mBan agus na hInscne 2024: 'Permutations of Caring'*, 19-20 Meán Fómhair, Valletta, Málta, ar fáil: <https://www.um.edu.mt/media/um/docs/events/womensandgenderstudies2025/BookofAbstracts.pdf> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Murphy, C., Carew, P.J. agus Stapleton, L. (2024) 'Samhaltú ordlathach de spásanna oidhreachtach cultúrtha digiteacha cliste: Cur chuige bunaithe ar XML', *IFAC-PapersOnLine*, 369-374, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.179>.
- Murphy, C., Carew, P.J. agus Stapleton, L. (2024) 'Cur chuige meaisínfhoghlaíma daonlárnach do spásanna oidhreachtach cultúrtha cliste: Léirmheas ilchríochach', *IFAC-PapersOnLine*, 322-327, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.171>.
- Murphy, J., MacDonncha, C., Murphy, M.H., Murphy, N. agus Woods, C.B. (2024) 'How does the university environment relate to student's physical activity patterns in Ireland', *Journal of Physical Activity and Health*, 21(8), 829-836, ar fáil: <https://doi.org/10.1123/jpah.2023-0409>.
- Murphy, K., Kehoe, B., Denieffe, S., Hacking, D., Fairman, C.M. agus Harrison, M. (2024) 'Optimising aerobic and resistance emphasis in exercise trials in prostate cancer: A feasibility trial', curtha i láthair ag *American College of Sports Medicine Annual Meeting*, Bealtaine 2024, Medicine & Science in Sports & Exercise, 56(10S), 557, ar fáil: <https://doi.org/10.1249/01.mss.0001057384.58044.eb>.
- Murphy, K., Kehoe, B., Denieffe, S., McGrath, A., Hacking, D., Fairman, C.M. agus Harrison, M. (2024) 'Just because I have prostate cancer doesn't mean that I can't do things' – taithí na bhfear ar inghlacthacht idirghabhála aclaíochta don ailse phróstataigh le linn cóireála', *BMC Cancer*, 24(1), ar fáil: <https://doi.org/10.1186/s12885-024-12687-8>.
- Murphy, L., Germaine, K., Cleary, J. agus Kakouli-Duarte, T. (2024) 'Teacht chun cinn micreaphlaisteach i dríodar abhann in Éirinn agus a n-éifeachtaí ar mharthanais agus ar bhithéagsúlacht néimeatóide', *Applied Biosciences*, 3(4), 532-558, ar fáil: <https://doi.org/10.3390/applbiosci3040034>.
- Murray, J.A., Esformes, J.I., Byrne, P.J. agus Moody, J.A. (2024) 'Oiliúint friotaíochta a chomhtháthú i gceachtanna corpoideachais meánscoile: Éifeachtaí idirghabhála 6 seachtaine ar inniúlachtaí scileanna mótaírlúthchleasaíochta', *Pediatric Exercise Science*, 37(3), 229-238, ar fáil: <https://doi.org/10.1123/pes.2023-0071>.
- Narasimharaju, S., Liu, W., Zeng, W., See, T.L., Scott, P., Jiang, X. agus Lou, S. (2024) 'Surface texture characterisation of longitudinal and latitudinal external and internal surfaces of laser powder bed fusion processed bespoke ball artefact', *Journal of Manufacturing Processes*, 116, 120-148, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jmapro.2024.02.046>.
- Narayanan, R.P. agus Khaleghi, A. (2024) 'Dearadh agus samhaltú micreacháithníní maighnéad-leictreacha le ghaidh néarmhodhnaithe', *Proceedings of the International Conference on Electromagnetics in Advanced Applications, ICEAA*, 330-335, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/ICEAA61917.2024.10701829>.
- Nayak, A., Dunne, J., Kinsella, M. agus Lennon, C.M. (2024) 'Forbairt modh anailíse cainníochtúil gasta ar mheascáin imoibriúcháin eistear aigéad sailleach carbaihiodráite ag baint úsáide as <sup>1</sup>H qNMR', *Carbohydrate Research*, 540, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.carres.2024.109143>.
- Neji, I., Ben Aoun, N., Boujnah, N. agus Ejbal, R. (2024) 'DenseViT-XGB: Cur chuige hibrideach chun cineálacha dátaí a shainiú', *Neurocomputing*, 596, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.neucom.2024.127976>.

- Nepomuceno, L. agus Elafi, O. (2024) 'Socio-political risk in the Latin American construction industry', *AIP Conference Proceedings*, ar fáil: <https://doi.org/10.1063/5.0214688>.
- Neves, A.C., Long, S., Pier Macuvele, D.L., Nido, S.A. agus Bahule, C.E. (2024) 'Inghlacthacht bianna saibhir i bpróitéin i sampla daonra de réigiún Niassa, Mósaimbíc: Léargas tosaigh', *DSA Ireland : Sraith páipéar oibre*, ar fáil: [https://www.dsairland.org/assets/files/pdf/working\\_paper\\_series\\_august\\_2024pdf.pdf](https://www.dsairland.org/assets/files/pdf/working_paper_series_august_2024pdf.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Neville, J. agus Doyle-Kent, M. (2024) 'Industry 4.0 in Ireland: Further developing the "three I's" framework', *IFAC-PapersOnLine*, 44-49, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.122>.
- Ngamy, O.Y., Dwyer, T. agus Mulligan, J. (2024) 'Defining local food', curtha i láthair ag *Comhdháil Acadamh Bainistíochta na hÉireann*, 28 Lúnasa, Corcaigh.
- Nguyen, N.T.K., Vo, T.H., Lin, S.H. agus Le, N.Q.K. (2024) 'A computational predictor for autophagy-related proteins using interpretable machine learning and genetic algorithm', *Gene Reports*, 34, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.genrep.2023.101876>.
- Ní Ghráinne, E. (2024) 'Coinneáil na foghlama i ndiaidh tráma do dhéanaithe fásta', curtha i láthair ag *Siompóisiam an Lárionad Forbartha Litearthachta (LDC) ar Oideachas Aosach agus Cumhachtú*, 16 Bealtaine, Port Láirge.
- Ní Ghráinne, E. (2024) 'Tuiscint ar thráma i ndéanaithe fásta agus conas is féidir le teagascóirí ESOL cuidiú le coinneáil na foghlama teanga', in *Comhdháil ESOL NALA 2024*, 15 Bealtaine, Baile Átha Cliath.
- Nnamani, P.O., Onokala, O.B., Owodeha-Ashaka, K., Cardoso-Daodu, I.M., Ilomuanya, M., Mbah, C.C. agus Attama Anthony, A.A. (2024) 'Liposomes and nanoliposomes as potential nano-enabled platforms for enhanced bioavailability of phytoconstituents' in Nandini Chauhan, D., Gupta, M., Sharma, V. agus Singh Chauhan, N., ead., *Advances in Novel Phytopharmaceuticals*, CRC Press, 99-133, ar fáil: <https://doi.org/10.1201/9781003300588-5>.
- Noonan-Holohan, S., Cullen, S.J., Dunne, A., Warrington, G., Fitzpatrick, P., Pugh, J., McGoldrick, A. agus Losty, C. (2024) 'The behavioural determinants of weight-making in weight-category sports: A narrative review', *Performance Enhancement & Health*, 12(1), 100273, ar fáil: <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.peh.2024.100273>.
- Nulty, C. (2024) 'Feabhsaíonn forlónadh collagen hidrealaithe oiriúnuithe tendon na patella do 12 sheachtain de thraenáil friotaíochta i bhfear meánaosta', *Cruinniú Bliantúil an Choláiste Mheiriceánaigh um Leigheas Spóirt*, Bealtaine 2024, ar fáil: <https://doi.org/10.1249/01.mss.0001055116.63771.54>.
- Nulty, C.D., Tang, J.C.Y., Dutton, J., Dunn, R., Fraser, W.D., Enright, K., Stewart, C.E. agus Erskine, R.M. (2024) 'Hydrolyzed collagen supplementation prior to resistance exercise augments collagen synthesis in a dose-response manner in resistance-trained, middleaged men', *American Journal of Physiology - Endocrinology and Metabolism*, 327(5), E668-E677, ar fáil: <https://doi.org/10.1152/ajpendo.00252.2024>.
- Nwankwo, C.C., Kelly, D. agus Srivastava, R. (2024) 'Ag nascleanúint conairí casta soithíoch leis an teicníc nascleanúna sreinge treorach maignéadacha "meet in the middle"', *Proceedings of the ASME 2024 International Mechanical Engineering Congress and Exposition. Imleabhar 1: Fuaimíocht, Creathadh, agus Fónóinic; Ard-Dhearadh agus Teicneolaíochtaí Faisnéise*, Portland, Oregon, SAM. 17-21 Samhain, ar fáil ag: <https://doi.org/10.1115/IMECE2024-145375>.
- O'Brien, J., Browne, D., Earls, D. agus Lodge, C. (2024) 'Éifeacht cleachtadh síneadh cromáin le roth eitle i gcomparáid le cleachtadh traidisiúnta síneadh cromáin ar neart na hamstaire', *International Journal of Strength and Conditioning*, 4(1), ar fáil: <https://doi.org/10.47206/ijsc.v4i1.272>.
- O'Brien, J., Browne, D. agus Walsh, L. (2024) 'A comparison of force production in eccentric hamstring exercises', *International Journal of Strength and Conditioning*, ar fáil: <https://doi.org/10.47206/ijsc.v4i1.298>.
- O'Brien, M. agus Finnegan, M. (2024) *Tuarascáil ar obair ghrúpa i gceartas aeráide don óige*, Baile Átha Cliath: Youth Work Ireland.
- Ó Broin, D., Raftery, D., Earle, D., Hennessy, A. agus Hearne, A. (2024) 'Aip ghréasáin StatsSkills: uirlis chun scileanna staitisticí a chleachtadh go córasach', curtha i láthair ag *Comhdháil Oideachais Dhigitigh SETU DEC2024*, 10 Nollaig, Port Láirge, ar fáil: <https://www.setu.ie/events/dec24> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- O'Hagan, C. (2024) "'Tá dea-ghíumar ann....tá sé amháil is gur cuid de rud éigin tú'", curtha i láthair ag an *International Society of Behavioural Nutrition and Physical Activity Conference*, 20-23 Bealtaine, Omaha, SAM.
- O'Donnell, S., Egan, T., Clarke, N. agus Richardson, N. (2024) 'Prevalence and associated risk factors for suicidal ideation, non-suicidal self-injury and suicide attempt among male construction workers in Ireland', *BMC Public Health*, 24(1), 1263, ar fáil: <https://doi.org/10.1186/s12889-024-18483-0>.
- O'Leary, E. (2024) 'Damhsa na hÉireann agus polaitíocht na féiniúlachta ar TikTok', *Irish Studies Review*, 32(2), 246-261, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/09670882.2024.2339431>.

- O'Brien, A.M. agus Hennessy, K.D. (2024) 'Cleachtais Thuairiscithe Éagsúlachta agus Ionchuimsithe d'Eagraíochtaí Spóirt na hÉireann', curtha i láthair ag *Comhdháil Chumann Eorpach na Bainistíochta Spóirt 2024*, 03-06 Meán Fómhair, Páras, an Fhrainc, 65-66, ar fáil: [https://web.tresorit.com/l/w5v2P#iZKpO0jvCL4\\_g7KwzUJMzQ](https://web.tresorit.com/l/w5v2P#iZKpO0jvCL4_g7KwzUJMzQ) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- O'Brien, N. (2024) 'Is gnó do chách é folláine san ardoideachas: Ceachtanna foghlamtha ó mhúinteoirí iar-bhunscoile na hÉireann', curtha i láthair ag *Comhdháil Oideachais Dhigitigh SETU DEC2024*, 12 Nollaig, Port Láirge, ar fáil: [https://research.setu.ie/ws/portalfiles/portal/42520609/Wellbeing\\_is\\_Everybody\\_s\\_Business\\_O\\_Brien\\_2024\\_.pdf](https://research.setu.ie/ws/portalfiles/portal/42520609/Wellbeing_is_Everybody_s_Business_O_Brien_2024_.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- O'Brien, N., O'Brien, W. agus Goodwin, J. (2024) 'Wellbeing in education unveiled: teachers' insights in Irish post-primary education', *Discover Education*, 3(1), ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s44217-024-00307-3>.
- O'Brien, N., O'Brien, W. agus Goodwin, J. (2024) 'Wellbeing in education unveiled: teachers' insights mapped onto Bronfenbrenner's social-ecological model in post-primary education', *Imeachtaí ICERI2024: 17ú Comhdháil Idirnáisiúnta Bhliantúil um Oideachas, Taighde agus Nuálaíocht*, 11-13 Samhain, Sevilla, an Spáinn, ar fáil: <https://doi.org/10.21125/iceri.2024.0343>.
- O'Brien, S. agus Kearney, A. (2024) 'Bealaí nuálacha chun an áit a mhúineadh: peirspictíochtaí nua ó thaighde cás-staidéir in Ollscoil Teicneolaíochta atá ag teacht chun cinn', curtha i láthair ag *Comhdháil Acadamh Bainistíochta na hÉireann*, 28 Lúnasa, Corcaigh.
- Ocaka, A., Ó Briain, D. agus Barrett, K. (2024) 'Evaluating the impact of cyberattacks on PLC performance: A systematic implementation and empirical investigation', *IFAC-PapersOnLine*, 387-392, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.182>.
- O'Connor, J. (2024) 'Podchraoladh don rannpháirtíocht: Foghlaim agus taighde a fheabhsú san ardoideachas in Éirinn', curtha i láthair ag *EPOD 2024: Comhdháil an Oideachais trí Phodchraoladh*, 19-20 Meitheamh, Londain.
- O'Connor, R. (2024) 'Cad is Podchraoladh Scolártha ann? (GASTA)', curtha i láthair ag *Comhdháil Oideachais Dhigitigh SETU DEC2024*, 10 Nollaig, Port Láirge, ar fáil: <https://www.setu.ie/events/dec24> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- O'Donohoe, S. agus Sheehan, L. (2024) 'Airgeadas inbhuanaithe mar réitigh chun dul i ngleic le caillteanas na bithéagsúlachta - léargais ó thionscnamh taighde uile-oileáin 2023', curtha i láthair ag *Comhdháil Bhliantúil Chuntasíochta agus Airgeadais na hÉireann*, 14 Meitheamh, Béal Feirste.
- O'Donohoe, S., Mc Gee, P. agus Egan, T. (2024) 'Examining underpricing in the European green bond market', curtha i láthair ag an *Irish Accounting and Finance Annual Conference*, 13 Meitheamh, Béal Feirste.
- Olayiwola, B., O'Neill, F., Frewen, C., Kavanagh, D.F., O'Hara, R. agus O'Neill, L. (2024) 'Taisceadh plasma fuar tobramycin mar chur chuige i leith seachadadh antaibheathach logánta chun troid i gcoinne foirmiú bithscannáin', *Pathogens*, 13(4), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/pathogens13040326>.
- O'Neill, B., Stapleton, L. agus Carew, P. (2024) 'Léargais ó oibriúchán, tástáil agus meastóireacht a dhéanamh ar mhodh ENRICHER: cás-staidéar Saotharlann Taighde INSYTE-Coolley', *IFAC-PapersOnLine*, 310-315, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.169>.
- O'Neill, B., Stapleton, L., Carew, P., Cullinan, J., Conroy, S., Mather, J., Krzempek, R., Nolan, S., Walsh, E. agus Grubjesic, A. (2024) 'Ról na hoidhreachtachta cultúrtha digití in oideachas na hinnealtóireachta bogearraí', 22ú *Comhdháil IFAC ar Theicneolaíocht, Cultúr agus Cobhsaíocht Idirnáisiúnta, TECIS 2024*, 58(3), 328-333, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.172>.
- O'Neill, D., Warrington, G., King, L., Pugh, J., McGoldrick, A., O'Connor, S. agus Cullen, S.J. (2024) "'Níl aon réiteach gasta ann!" Fachtóirí a mbíonn tionchar acu ar chleachtais mear-mheáchain a chailleadh i rásaíocht capall na hÉireann agus an scóip fhéideartha don athrú', *SSM - Qualitative Research in Health*, 7, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ssmqr.2024.100520>.
- O'Reilly, C., Sheehy, E., MacPherson, J., Birks, J., Martin, J., Fletcher, K., Lambin, X., Curran, T., Synnott, R. agus O'Meara, D. (2024) 'Genetic lag in a demographically recovering carnivore: the case of the British pine marten (*Martes martes*)', *Conservation Genetics*, ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s10592-024-01660-4>.
- O'Sullivan, M.F. (2024) 'Suibiachtúlacht bharántúil mar mhodheolaíocht chun spioradáltacht a staidéar', *Studies in Spirituality*, Forlíonadh, 163-171.
- O'Toole, E., O'Flaherty, J. agus Hearne, L. (2024) 'Foirne tacaíochta do mhic léinn: dearthaí ar nádúr, ar raon feidhme agus ar fheidhm san oideachas iar-bhunscoile', *Irish Educational Studies*, 43(3), 437-458, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/03323315.2022.2088594>.
- Patro, S.G.K., Govil, N., Saxena, S., Mishra, B., Taha Zamani, A., Ben Miled, A., Nikhat, N., Elshaar, H. agus Hamdan, M. (2024) 'Brain tumor classification using an ensemble of deep learning techniques', *IEEE Access*, 12, 162094-162106, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3485895>.

- Peter, S.M., Nisha, K.L. agus Arun Sankar, M.S. (2024) 'Lithographic hotspot detection using CNN', *RAICS - IEEE Recent Advances in Intelligent Computational Systems*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/RAICS61201.2024.10690072>.
- Phair, K., Culliton, D., Kealey, C. agus Brady, D. (2024) 'Athraíonn aigéid shailleacha neamhsháithithe slabhra fada fás agus laghdaíonn siad foirmiú bithscannáin de *Cronobacter sakazakii*', *Journal of Food Safety*, 44(3), ar fáil: <https://doi.org/10.1111/jfs.13130>.
- Piplani-Kapur, N. (2024) 'Ceannaireacht ar an nasc le haghaidh tionchair tríd an idirnáisiúnú sa bhaile (laH)', curtha i láthair ag *Comhdháil Taighde Iarchéime SETU 2024*, 05 Meitheamh, Port Láirge.
- Piplani-Kapur, N. (2024) 'Staidéar PhD - Idirnáisiúnú sa Bhaile (laH) in Institiúidí Ardoideachais na hÉireann', curtha i láthair ag *Cuairt Toscaireachta - Centre de Pédagogie Innovante de La Rochelle Université*, 10-11 Meitheamh, Port Láirge.
- Piplani-Kapur, N., Bulnes, C. agus Samuels, L. (2024) "Téamaí trasnacha: Naisc idir Idirnáisiúnú sa Bhaile, comhionannas, inbhuanaitheacht agus díchoilíniú", curtha i láthair ag *34ú Comhdháil agus Taispeántas Bhliantúil an Chumainn Eorpaigh um Oideachas Idirnáisiúnta*, 17-20 Meán Fómhair, Toulouse, an Fhrainc.
- Piplani-Kapur, N., O'Neill, D., Murphy, H. agus Denieffe, S. (2024) 'Ag ceiliúradh na héagsúlachta sa bhaile: Cultúr an Idirnáisiúnaithe sa Bhaile a leabú in Institiúidí Ardoideachais na hÉireann' [póstaeir], curtha i láthair ag *Comhdháil Bhliantúil Chomhghuaillíocht na nDaonnachtaí in Éirinn*, 05-06 Meán Fómhair, Luimneach.
- Piplani-Kapur, N., O'Neill, D., Murphy, H. agus Denieffe, S. (2024) 'Cultúr idirnáisiúnaithe a leabú sa churaclam trí 'Idirnáisiúnú sa Bhaile': Ag ullmhú do chomhthéacs athraitheach an ardoideachais in Éirinn' [póstaeir], curtha i láthair ag *Taispeántas Taighde Daonnachtaí SETU*, 18 Meitheamh, Ceatharlach.
- Piplani-Kapur, N., O'Neill, D., Murphy, H. agus Denieffe, S. (2024) 'Idirnáisiúnú sa Bhaile (laH) agus a chion le Spriocanna Forbartha Inbhuanaithe na Náisiún Aontaithe in institiúidí ardoideachais na hÉireann' [póstaeir], curtha i láthair ag *100+ Bliain de Stát na hÉireann (1922-2024)*, 02 Bealtaine, Port Láirge.
- Piplani-Kapur, N., O'Neill, D., Murphy, H. agus Denieffe, S. (2024) 'Idirnáisiúnú sa Bhaile in Institiúidí Ardoideachais na hÉireann - Seiceáil chuisle', curtha i láthair ag *Scoil Shamhraidh Fhíorúil Bhliantúil an Ghréasáin Eorpaigh um Shoghluaisteacht Mac Léinn Idirnáisiúnta*, 05-06 Meán Fómhair, ar líne.
- Piplani-Kapur, N., O'Neill, D., Murphy, H.M. agus Denieffe, S. (2024) 'Forbairt Inbhuanaithe trí Idirnáisiúnú sa Bhaile in institiúidí ardoideachais na hÉireann' [póstaeir], curtha i láthair ag *Féile na hInbhuanaitheachta sna hEalaíona*, 10 Aibreán, Ceatharlach-Loch Garman.
- Polanco, G. agus Zambrano M, L.A. (2024) 'Cur chuige praiticiúil maidir le caillteanais brú de bharr frithchuimilte sa dearadh', *Lecture Notes in Networks and Systems*, 235-245, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-53022-7\\_24](https://doi.org/10.1007/978-3-031-53022-7_24).
- Pont, J., Wolff, H., Van Hout, M.C. agus Stöver, H. (2024) 'Eitic, Cearta Daonna agus Monatóireacht Neamhspleách i gCúram Sláinte Príosún (Caibidil a Dó)' in *Prisons and Health*, An Eagraíocht Dhomhanda Sláinte.
- Ponti, F., Frezza, F., Simeoni, P. agus Parisi, R. (2024) 'A generalized learning approach to deep neural networks', *Journal of Telecommunications and Information Technology*, 97(3), ar fáil: <https://doi.org/10.26636/jtit.2024.3.1454>.
- Poon, C., Uí Mhurchadha, S.U., Barrett, R.A. agus Leen, S.B. (2024) 'Samhaltú ionadaíoch tríthoiseach do chaitheamh frithchuimilte agus tuirse seoltóirí cábla cumhachta fomhuirí', *International Journal of Fatigue*, 184, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ijfatigue.2024.108302>.
- Power, M., Kennedy, S., Cleary, F., Mills, I., Kinsella, S. agus Huertas Celdrán, A.H. (2024) 'A systematic literature review of XR interventions to improve motor skills development among autistic children', *IEEE Access*, 12, 108953-108974, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3438361>.
- Power, W., Sinnott, D. agus Lynch, P. (2024) 'Sainmhíniú ar ról sainiúil Scrum ag comhlánú cur i bhfeidhm LPS & Takt', *32ú Comhdháil Bhliantúil den Ghrúpa Idirnáisiúnta um Thógáil Lean (IGLC 32)*, 01 Iúil 2024, 442-453, ar fáil: <https://doi.org/10.24928/2024/0181>.
- Power, W., Sinnott, D. agus Lynch, P. (2024) 'Synthesizing Last Planner® system, Takt, and scrum theory and practice to enhance construction project delivery', *Lean Construction Journal*, 2024, 16-28, ar fáil: <https://doi.org/10.60164/3xymkr1ws>.
- Power, W., Sinnott, D. agus Lynch, P. (2024) 'Takt ag comhlánú an chórais Last Planner® ar thionscadail tógála cónaithe', *Construction Economics and Building*, 24(4-5), 58-80, ar fáil: <https://doi.org/10.5130/AJCEB.v24i4/5.8846>.

- Prendergast, M. agus L. Pérez de Stefano, L. (2024) 'Acerca del femicidio de Cecilia Strzykowski: un estudio exploratorio sobre las representaciones sociodiscursivas de la violencia extrema contra la mujer en dos cuentas de Instagram' in Pardo, M. L. agus Marchese, M., ead., *Discurso y derechos vulnerados. Peirspictíocht chriticiúil agus theangeolaíoch ar an gceartas in Airgintín*, Buenos Aires, an Airgintín: Biblos, Buenos Aires.
- Prendergast, M. agus Pérez de Stefano, L. (2024) 'Staidéar taiscéalaíoch ar léirithe socheolaíocha-dhioscúrsacha ar fhoréigean marfach in aghaidh na mban ar dhá chuntas Instagram: cás Cecilia Strzykowski', in *II Encuentro de la Red de Discurso Jurídico, REDEJUR*, 23-25 Meán Fómhair, Cathair Mheicsiceo.
- Psarianos, M., Baliota, G., Rumbos, C.I., Athanassiou, C.G., Ojha, S. agus Schlüter, O.K. (2024) 'Próiseáil feithidí do tháirgeadh ciitin' in García-Vaquero, M. agus Álvarez García, C., ead., *Insects as Food and Food Ingredients Academic Press*, 129-143, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/B978-0-323-95594-2.00014-8>.
- Psarianos, M., Marzban, N., Ojha, S., Schneider, R. agus Schlüter, O.K. (2024) 'Functional and bioactive properties of chitosan produced from *Acheta domestica* with fermentation, enzymatic and microwave-assisted extraction', *Sustainable Food Technology*, 3(1), 277-285, ar fáil: <https://doi.org/10.1039/d4fb00263f>.
- Pu, Y., Zhao, M., O'Donnell, C., apos agus Shea, N. (2024) 'Imscrúdú ar bhraiteoirí próisis snáithíní optúla gar-infridhearg agus Raman chun próitéin a chinneadh i gcomhchruinnithe próitéine bainne', *Food and Bioproducts Processing*, 148, 218-228, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.fbp.2024.09.013>.
- Pulavarty, A., Klappauf, T., Singh, A., Molero Molina, P., Godjo, A., Molleman, B., McMillan, D. agus Kakouli-Duarte, T. (2024) 'Prevalence and diversity of plant parasitic nematodes in Irish peatlands', *Diversity*, 16(10), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/d16100639>.
- Qin, Y., Narasimharaju, S.R., Qi, Q., Lou, S., Zeng, W., Scott, P.J. agus Jiang, X. (2024) 'Enriching laser powder bed fusion part data using category theory', *Journal of Manufacturing and Materials Processing*, 8(4), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/jmmp8040130>.
- Raftery, D. (2024) 'Tráth na gceist matamaitice agus staitisticí ar líne: tionchair na hintleachta saorga gineadacha ar an bhfoghlaim agus ar an measúnú', curtha i láthair ag *Comhdháil CETL-MSOR 2024*, 28-29 Meán Fómhair, Luimneach, ar fáil: [https://research.setu.ie/files/39509162/CETL-MSOR-Damien-Raftery\\_Abstract.docx](https://research.setu.ie/files/39509162/CETL-MSOR-Damien-Raftery_Abstract.docx) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Raftery, D., Earle, D. agus Ó Broin, D. (2024) 'StatsSkills: Aip ghréasáin chun staidreamh a fhoghlaim go córasach', curtha i láthair ag *Comhdháil CETL-MSOR 2024*, 28 Lúnasa, Luimneach, ar fáil: [https://research.setu.ie/files/42021205/CETL\\_MSOR\\_2024\\_Damien\\_Raftery\\_StatsSkills\\_Lightning\\_Talk.pdf](https://research.setu.ie/files/42021205/CETL_MSOR_2024_Damien_Raftery_StatsSkills_Lightning_Talk.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Ragunathan, A.K., de Andrade, M.G., Towsley, D., Dey, I., Kilperl, D. agus Marchetti, N. (2024) 'Optimal monitor placement in quantum network tomography', *2024 IEEE International Conference on Quantum Computing and Engineering (QCE)*, Montreal, QC, Ceanada, 370-371, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/QCE60285.2024.10310>.
- Ramadurga Narasimharaju, S. (2024) 'Tionchar na cóireála meaisínithe ceimicí ar cháilíocht dromchla agus ar airíonna tuirse na gcodanna a phróiseáiltear trí chomhleá púdair léasair', curtha i láthair ag *Comhdháil agus Cruinniú Topaici Samhraidh ASPE-Euspen 2024: Dul chun Cinn sa Déantúsaíocht Bhreise*, 15-19 Iúil, Colorado, SAM.
- Ratwatte, A., Somathilaka, S., Balasubramaniam, S. agus Gilad, A.A. (2024) 'Aicmitheoirí neamhlíneacha do ríomhaireacht néar-mhorfach fhliuch ag baint úsáide as líonra néarach rialála géinte', *Biophysical Reports*, 4(3), ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.bpr.2024.100158>.
- Ravuri, N., Scully, S. agus Vashishtha, A. (2024) 'Staidéir uimhriúla ar iontógáil aer-reatha do shatailít gar don domhan', *Fóram SCITECH 2024 de chuid Institiúid Meiriceánach na hAeronautics agus na hAstronautics (AIAA)*, ar fáil: <https://doi.org/doi:10.2514/6.2024-2862>.
- Regan-Moriarty, J., Hardcastle, S., McCallion, M., Youell, A., Collery, A., McCarren, A., Moyna, N. agus Kehoe, B. (2024) "The illness isn't the end of the road"—Dearcadh othar ar thús agus ar rannpháirtíocht luath i gclár aclaíochta ilghalar bunaithe sa phobal', *PLoS ONE*, 19(3), e0291700, ar fáil: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0291700>.
- Rivkin, W., Moser, K.S., Diestel, S. agus Alshaikh, I. (2024) 'Getting into flow during virtual meetings: How virtual meetings can benefit employee functioning in the work- and home domain', *Journal of Vocational Behavior*, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jvb.2024.103984>.
- Rizvi, S., Scanlon, M., McGibney, J. agus Sheppard, J. (2024) 'Pushing network forensic readiness to the edge: A resource constrained artificial intelligence based methodology', *2024 Cyber Research Conference - Ireland (Cyber-RCI)*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/Cyber-RCI60769.2024.10939120>.

- Roche, E., Richardson, N., Sweeney, J. agus O'Donnell, S. (2024) 'Idirghabhálacha san ionad oibre a dhíríonn ar litearthacht mheabhairshláinte, stiogma, lorg cabhrach, agus tairiscint cabhrach i dtionscail ina bhfuil fir i gceannas: Athbheithniú córasach', *American Journal of Men's Health*, 18(2), ar fáil: <https://doi.org/10.1177/15579883241236223>.
- Roche, Z. (2024) *Thriving Beyond Debt*, Bristol, an Ríocht Aontaithe: Bristol University Press.
- Rossi, G., Ojha, S., Berg, W., Herppich, W.B. agus Schlüter, O.K. (2024) 'Estimating the dynamics of greenhouse gas emission during black soldier fly larvae growth under controlled environmental conditions', *Journal of Cleaner Production*, 470, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2024.143226>.
- Rossi, G., Psarianos, M., Schlüter, O.K. agus Ojha, S. (2024) 'Feidhmeanna eile feithidí san earnáil agraibhia' in García-Vaquero, M. agus Álvarez García, C., ead., *Insects as Food and Food Ingredients*, Academic Press, 215-235, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/b978-0-323-95594-2.00012-4><https://doi.org/https://doi.org/10.1016/B978-0-323-95594-2.00014-8>.
- Ryan, S., Browne, D., Ramirez-Campillo, R., Moody, J. agus Byrne, P.J. (2024) 'Éifeacht ghéar chumraíochtaí éagsúla eatramh scíthe laistigh de shraith chnuasaithe ar thomhais chumhacht mheicniúil le linn seisiún oiliúna friotaíochta roth eitle', *Sports*, 12(12), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/sports12120324>.
- Ryan, S., Ramirez-Campillo, R., Browne, D., Moody, J. agus Byrne, P.J. (2024) 'Flywheel Romanian deadlift: Intra- and inter-day kinetic and kinematic reliability of four inertial loads using cluster sets', *Journal of Functional Morphology and Kinesiology*, 9(1), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/jfmk9010001>.
- Saabye, H., Powell, D. agus Hines, P. (2024) 'The microfoundations of lean leadership: Monozukuri, Hitozukuri, Kotozukuri', *Total Quality Management and Business Excellence*, 35(9-10), 998-1014, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/14783363.2024.2349806>.
- Sabatini, A. agus O'Toole, T. (2024) 'Technological co-development competence: A longitudinal case of a software development spinout', *Technovation*, 135, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.technovation.2024.103054>.
- Sagi, P., Sankar, A. agus Roedig, U. (2024) 'Oiliúint naimhdeach chun bac a chur ar chur isteach ar fhocal dúisithe i gcúntóirí gutha pearsanta', *2024 20ú Comhdháil Idirnáisiúnta ar Ríomhaireacht Dháilte i gCórais Chliste agus Idirlíon na Rudaí (DCOSS-IoT)*, Abu Dhabi, Aontas na nÉimíróchtaí Arabacha, 50-57, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/DCOSS-IoT61029.2024.00018>.
- Sagi, P., Sankar, A. agus Roedig, U. (2024) 'Detection of wake word jamming', *Proceedings of the Sixth Workshop on CPS&IoT Security and Privacy*, Salt Lake City, SAM, Association for Computing Machinery, 134-141, ar fáil: <https://doi.org/10.1145/3690134.3694825>.
- Sagi, P., Sankar, A. agus Roedig, U. (2024) 'Personal voice assistant wake word jamming', *2024 IEEE International Conference on Pervasive Computing and Communications Workshops and other Affiliated Events (PerCom Workshops)*, 11-15 Márta, 19-24, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/PerComWorkshops59983.2024.10503529>.
- Šakalys, R., O'Hara, C., Kariminejad, M., Weinert, A., Kadivar, M., Zluhan, B., McAfee, M., McGranaghan, G., Tormey, D. agus Raghavendra, R. (2024) 'Embedding a surface acoustic wave sensor and venting into a metal additively manufactured injection mould tool for targeted temperature monitoring', *International Journal of Advanced Manufacturing Technology*, 130(11-12), 5627-5640, ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s00170-023-12932-7>.
- Salih Mohammed Gismalla, M., Al-Dharab, S.I., Alawsh, S.A. agus Muqaibel, A.H. (2024) 'Anailís feidhmíochta ar UAVanna il-léime ag baint úsáide as cumarsáid FSO faoi choinníollacha taise agus stoirmeacha gainimh', *IEEE Open Journal of the Communications Society*, 5, 6987-7001, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/OJCOMS.2024.3489424>.
- Salvadorinho, J., Hines, P., Kumar, M., Ferreira, C. agus Teixeira, L. (2024) 'Cumhachtú na Giniúna Z in eagraíochtaí déantúsaíochta: síneadh féinchinnteachta 6-fhachtóir', *Journal of Work-Applied Management*, ar fáil: <https://doi.org/10.1108/JWAM-07-2024-0087>.
- Scheibein, F. agus Wells, J.S.G. (2024) 'Managing the unforeseen risk: The COVID-19 'lockdown' and the SSTeMM project' in Dalluege, C. A. agus Wells, J. S. G., ead., *Navigating an EU Research Project: Managing Challenges to Deliver Success*, Springer Nature, 95-102, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9\\_7](https://doi.org/10.1007/978-3-031-70928-9_7).
- Schoerg, K., van den Brande, L., Den Hertog, P., Wylie, N. agus Widger, L. (2024) *Táscairí aibíochta do mhicreachtredíúnaíthe san ardoideachas*, Sigmund Freud University Press, ar fáil: [https://www.sfu.ac.at/wp-content/uploads/FIN\\_Indicators-of-Maturity-for-Micro-credentials.pdf](https://www.sfu.ac.at/wp-content/uploads/FIN_Indicators-of-Maturity-for-Micro-credentials.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Shabani, A.D., Taganoviq, B., Kryeziu, B., Şahin, D., Denieffe, S. agus Denny, M. (2024) 'Finding determinants of leisure participation among older adults in Kosovo: a cross-sectional study', *Reabilitacijos Mokslai: Slauga, Kineziterapija, Ergoterapija*, 2(31), 53-62, ar fáil: <https://doi.org/10.33607/rmske.v2i31.1537>.

- Shahzad, T., Nawaz, S. agus Tabassum, M. (2025) 'Renewable energy deployment and guidelines for responsible AI adoption' in Pandey, J. K., eag., *Explainable Artificial Intelligence and Solar Energy Integration*, Hershey, SAM: IGI Global Scientific Publishing, 363-392, ar fáil: <https://doi.org/10.4018/979-8-3693-7822-9.ch013>.
- Shahzad, T., Plugge, E. agus Van Hout, M.C. (2024) 'Léargas ar na tosca a mbíonn tionchar acu ar ghalair neamhtheagmhálacha i bpríosúin na Pacastáine: Athbhreithniú scóipeála', *Pakistan Journal of Health Sciences*, ar fáil: <https://doi.org/10.54393/pjhs.v5i06.1478>.
- Shakespeare, E. (2024) 'Dún na nGall agus Coventry: Scéalta faoi chruachás, athléimneacht agus bród' in Hahn, A.L. agus Titiane T., eag., "Le moche qui scotche": *Machnaimh Chruthaitheacha ar Staidéar Réimse Criticiúil, Dún na nGall, an Fhrainc, Deireadh Fómhair 2023*, Lewes, an Ríocht Aontaithe: Landscape Research Group, ar fáil: <https://landscape-research.org/event/critical-field-study-dunkirk-france/> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Shakespeare, E. agus Stubbs, R. (2024) 'Creating a digital twin and landscape biography of a coastal landscape: Learnings so far', curtha i láthair ag *EU-Conexus EENVIRO Research Conference*, 31 Deireadh Fómhair, Búcairist, an Rómáin.
- Shakespeare, E. agus Stubbs, R. (2024) 'Cúpla Trá: Ag comhcheangal beathaisnéis tírdhreacha agus teicneolaíocht chúpla dhigiteach chun éiceachóras cósta in Éirinn a chosaint agus a bhainistiú', *Journal of European Landscapes*, 5(1), 1, ar fáil: <https://doi.org/10.5117/JEL2024.1.002.SHAK>.
- Shakespeare, E. agus Stubbs, R. (2024) 'Ag dul i ngleic le cúpla digiteach agus beathaisnéis tírdhreacha: éiceachóras a chosaint', curtha i láthair ag *Comhdháil Dhomhanda IFLA 2024*, Iostanbúl, an Tuirc.
- Shakespeare, E., Verschuure-Stuip, G. agus de Waal, M. (2024) 'Exploring new frontiers in landscape biography: Beyond traditional boundaries', curtha i láthair ag PECSRL 2024: *Borderscapes - Past and Future*, 09-13 Meán Fómhair, Lublin, an Pholainn, ar fáil: <https://www.umcs.pl/en/s08-exploring-new-frontiers-in-landscape-biography-beyond-traditional-boundaries,28660.htm> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Sharma, A., Cazade, P., Khamar, D., Hayden, A., Thompson, D. agus Hughes, H. (2024) 'Maidir le ról na n-eisiúintí i ndéantúsaíocht bithchógaisíochta: Sainathnóinn foirmiú faoi threoir samhaltú éifeacht chosantach an eisiúint hidreaclóiríd arginín ar phróitéin athchuingreach Olipudase alfa sprae-thriomaithe', *International Journal of Pharmaceutics*, 662, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ijpharm.2024.124466>.
- Sharma, A.K., Vashishtha, A., Callaghan, D., Bakshi, S.R., Kamaraj, M. agus Raghavendra, R. (2024) 'Imscrúdú CFD ar shoic chomhshreafa le haghaidh feidhmeanna déantúsaíochta breisithí spraeála fuara', *Journal of Thermal Spray Technology*, 33(5), 1251-1269, ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s11666-024-01764-w>.
- Shen, X., Zhou, X., Liao, H.P., McDonnell, D. agus Wang, J.L. (2024) 'Uncovering the symptom relationship between anxiety, depression, and internet addiction among left-behind children: A large-scale purposive sampling network analysis', *Journal of Psychiatric Research*, 171, 43-51, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jpsychires.2024.01.025>.
- Shen, X., Zhou, X., Yin, X.-Q., McDonnell, D. agus Wang, J.-L. (2024) 'Ag tabhairt aghaidh ar éiginnteachtaí: An gaol fadaimseartha idir drochíde óige agus iompar taiscéalaíoch', *Child Abuse & Neglect*, 151, 106714, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.chiabu.2024.106714>.
- Shi, H., Nolan, J.M., Flynn, R. agus Prado-Cabrero, A. (2024) 'Beyond food colouring: Lutein-food fortification to enhance health', *Food Bioscience*, 59, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.fbio.2024.104085>.
- Shi, H., Nolan, J.M., Pryor, C., Power, T. agus Prado-Cabrero, A. (2024) 'Development and evaluation of a lutein-fortified yoghurt: Stability assessment, sensory properties and human bioavailability study', *Journal of Functional Foods*, 121, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jff.2024.106430>.
- Shyriaieva, N., Guțu-Chetrușca, C., Marinova, G., Doyle-Kent, M. agus Chowdhury, F. (2024) 'Mná san innealtóireacht i dtíortha na Comhpháirtíochta Oirthir: Cás-staidéar san Úcráin agus sa Mholdóiv', *IFAC-PapersOnLine*, 20-25, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.118>.
- Siddiqui, S., Khan, A.A., Naït-Abdesselam, F.N., Qasmi, S.A., Akhundzada, A. agus Dey, I. (2024) 'I dtreo measúnú a dhéanamh ar iontaofacht deais Idirlión na Rudaí de ghlúin nua le haghaidh aicmiú riosca imní', *IET Wireless Sensor Systems*, 14(6), 396-409, ar fáil: <https://doi.org/10.1049/wss2.12090>.
- Siddiqui, S., Khan, A.A., Siddiqui, M.S. agus Dey, I. (2024) 'Enhanced accuracy and real-time monitoring: A hybrid communication architecture for fertility monitoring', *Journal of Computer Networks and Communications*, 2024(1), ar fáil: <https://doi.org/10.1155/2024/2336628>.
- Sieber, C. agus Reilly, N. (2024) 'Exploring EDI principles in relation to social care student supervision on placement through the lived experience of social care workers and students', curtha i láthair ag *Comhdháil Chúram Sóisialta na hÉireann*, 10 Aib, Corcaigh, ar fáil: <https://socialcareireland.ie/wp-content/uploads/2023/08/Christina-and-Noelle-1.pdf> [rochtana 10 Noll 2025].

- Sieber, C. agus Reilly, N. (2024) 'Ag fiosrú an chaoi a dtacaíonn cur i bhfeidhm prionsabail EDI le hathrú cultúir i socrúcháin cúram sóisialta', curtha i láthair ag *Equitas EDI in Practice in Higher Education 2024*, 24 Bealtaine, Luimneach, ar fáil: [https://research.setu.ie/files/42582299/Conference\\_Presentation\\_-\\_Equitas\\_Conference\\_2024.pptx](https://research.setu.ie/files/42582299/Conference_Presentation_-_Equitas_Conference_2024.pptx) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Simeoni, P. agus Frezza, F. 'Leaky waves: Principles and applications' in Chang, K., ead., *Encyclopedia of RF and Microwave Engineering*, Wiley, 1-15, ar fáil: <https://doi.org/10.1002/0471654507.erfme041>.
- Singh, V.K. (2024) 'Modheolaíocht imlonnaithe líonra néarach atá éifeachtach ó thaobh cuimhne de do mhicirialtóirí le RAM íseal ag baint úsáide as cainníochtú agus deighilt mhúnla ciseal-bhunaithe', *2024 IEEE Pune Section International Conference (PuneCon)*, Pune, an India, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/PuneCon63413.2024.10895526>.
- Skoumpa, S., Neves, A.C., Carrol, R., Cleary, J. agus Phelan, D. (2024) 'Comparáid idir roghanna tomhaltais feola na hÉireann agus na Gréige: Suirbhé idir institiúidí tríú leibhéal', *World Journal of Engineering Research and Technology*, 10(8), ar fáil: [https://www.wjert.org/admin/assets/article\\_issue/80072024/1722416036.pdf](https://www.wjert.org/admin/assets/article_issue/80072024/1722416036.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Sloan, S., Martinez Sainz, G., Devine, D., Symonds, J., Ioannidou, O., Moore, B., Davies, A., Bohnert, M., Styne, H., Senior, J., Osborne, K., Crean, M., Barrow, N., Gieves, M., Gleasure, S., Donegan, A., Samonova, E., Farrell, E., O'Giobuin, R., Smith, A. agus Farrell J. (2024) *Tuarascáil 7: Saol scoile na bpáistí: Folláine na bpáistí i mbunscoileanna na hÉireann (2019-2023)*, Baile Átha Cliath: Scoil an Oideachais UCD, ar fáil: [https://cslstudy.wpenginepowered.com/wp-content/uploads/2024/05/CSL-Report-Number-7\\_Wellbeing.pdf](https://cslstudy.wpenginepowered.com/wp-content/uploads/2024/05/CSL-Report-Number-7_Wellbeing.pdf) [rochtain déanta 10 Nollaig 2025].
- Solmi, M., Thompson, T., Cortese, S., Estradé, A., Agorastos, A., Radua, J., Dragioti, E., Vancampfort, D., Thygesen, L.C., Aschauer, H., Schlögelhofer, M., Aschauer, E., Schneeberger, A.A., Huber, C.G., Hasler, G., Conus, P., Do Cuénod, K.Q., von Känel, R., Arrondo, G., Fusar-Poli, P., Gorwood, P., Llorca, P.-M., Krebs, M.-O., Scanferla, E., Kishimoto, T., Rabbani, G., Skonieczna-Żydecka, K., Brambilla, P., Favaro, A., Takamiya, A., Zoccante, L., Colizzi, M., Bourgin, J., Kamiński, K., Moghadasin, M., Seedat, S., Matthews, E., Wells, J., Vassilopoulou, E., Gadelha, A., Su, K.-P., Kwon, J.S., Kim, M., Lee, T.Y., Papsuev, O., Manková, D., Boscutti, A., Gerunda, C., Saccon, D., Righi, E., Monaco, F., Croatto, G., Cereda, G., Demurtas, J., Brondino, N., Veronese, N., Enrico, P., Politi, P., Ciappolino, V., Pfennig, A., Bechdorf, A., Meyer-Lindenberg, A., Kahl, K.G., Domschke, K., Bauer, M., Koutsouleris, N., Winter, S., Borgwardt, S., Bitter, I., Balazs, J., Czobor, P., Unoka, Z., Mavridis, D., Tsamakias, K., Bozikas, V.P., Tunvirachaisakul, C., Maes, M., Rungnirundorn, T., Supasitthumrong, T., Haque, A., Brunoni, A.R., Costardi, C.G., Schuch, F.B., Polanczyk, G., Luiz, J.M., Fonseca, L., Aparicio, L.V., Valvassori, S.S., Nordentoft, M., Vendsborg, P., Hoffmann, S.H., Sehli, J., Sartorius, N., Heuss, S., Guinart, D., Hamilton, J., Kane, J., Rubio, J., Sand, M., Koyanagi, A., et al. (2024) 'Folláine agus meabhairshláinte dhomhanda agus srathaithe de réir grúpa riosca le linn na paindéime COVID-19 i ndaoine fásta: Torthaí ón staidéar idirnáisiúnta COH-FIT', *Psychiatry Research*, 342, 115972, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.psychres.2024.115972>.
- Srinivasan, S., Cullen, Z., Connolly, R., Breen, B. agus Albadawi, A. (2024) 'Minimising carbon footprint and enhancing energy savings using premium-efficiency motors', *IFAC-PapersOnLine*, 340-344, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.174>.
- Stowe, M.J., Gatonye, R., Maharjan, I., Kehinde, S., Arya, S., Valderrábano, J.H., McBride, A., Scheibein, F., Igonya, E.K. agus Fast, D. (2024) 'Is cogadh orainne é an cogadh in aghaidh drugaí: daoine óga a úsáideann drugaí agus an troid ar son laghdú dochair sa Deisceart Domhanda', *Harm Reduction Journal*, 21(1), ar fáil: <https://doi.org/10.1186/s12954-023-00914-7>.
- F.B., Polanczyk, G., Luiz, J.M., Fonseca, L., Aparicio, L.V., Valvassori, S.S., Nordentoft, M., Vendsborg, P., Hoffmann, S.H., Sehli, J., Sartorius, N., Heuss, S., Guinart, D., Hamilton, J., Kane, J., Rubio, J., Sand, M., Koyanagi, A., et al. (2024) 'Staidéar comhoibríoch ar thorthaí maidir le sláinte agus feidhmiú le linn amanna ionfhabhtaithe (COH-FIT)', *Cúrsa Domhanda agus Srathaithe de Ghrúpaí Riosca ar Fholláine agus ar Mheabhairshláinte le linn na Paindéime COVID-19 i ndaoine Óga*, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jaac.2024.07.932>.

- Stringham, N.T., Green, M., Roche, W., Prado-Cabrero, A., Mulcahy, R. agus Nolan, J. (2024) 'Lutein, zeaxanthin, and meso-zeaxanthin supplementation attenuates inflammatory cytokines and markers of oxidative cardiovascular processes in humans', *Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases*, 34(8), 1976-1983, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.numecd.2024.05.009>.
- Su, Z., Bennett, B., Zhang, R., Jiang, J., Liu, Y., Yu, X., McDonnell, D., Šegalo, S., Nie, J.B. agus Veiga, C.P. (2024) 'Drunk in China? 'An riachtanas le hidirghabhálacha éifeachtacha in aghaidh mhí-úsáid alcóil', *Substance Use and Misuse*, 59(14), 2151-2155, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/10826084.2024.2392542>.
- Su, Z., Bentley, B.L., McDonnell, D., Alimu, T., Dai, W., Jiang, J., Liu, Y., Yu, X., Feng, Y. agus Diao, Y. (2024) 'Teicneolaíocht fostaíochta do dhaoine scothaosta: Deiseanna a ghairíl i ndaonra atá ag dul in aois', *Health Policy and Technology*, 13(3), ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.hlpt.2024.100883>.
- Su, Z., Bentley, B.L., McDonnell, D., Cheshmehzangi, A., Ahmad, J., Šegalo, S., Veiga, C.P. agus Xiang, Y.T. (2024) 'Na contúirtí a bhaineann le straitéis amháin scoir ón bpaindéim a bheith ann', *Journal of Infection and Public Health*, 17(6), 1007-1012, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.jiph.2024.04.006>.
- Su, Z., Bentley, B.L., McDonnell, D., Cheshmehzangi, A., Šegalo, S., Veiga, C.P. agus Xiang, Y.T. (2024) 'Géarchéimeanna meabhairshláinte i ndiaidh COVID: Ag smaoineamh go domhanda ar réitigh agus ar dhlúthpháirtíocht', *Disaster Medicine and Public Health Preparedness*, 18, ar fáil: <https://doi.org/10.1017/dmp.2024.165>.
- Su, Z., Bentley, B.L., McDonnell, D., Šegalo, S., Jiang, J., Yu, X., Liu, Y., Alimu, T., Dai, W. agus Diao, Y. (2024) 'Dlúthpháirtíocht dhomhanda i réimse na meabhairshláinte: straitéisí agus réitigh', *Discover Mental Health*, 4(1), ar fáil: <https://doi.org/10.1007/s44192-024-00087-0>.
- Su, Z., Bentley, B.L., Yu, X., Jiang, J., Liu, Y., McDonnell, D., Cheshmehzangi, A., Veiga, C.P. agus Xiang, Y.T. (2024) 'Cá bhfuil an t-airgead? 'Léargas ar fheachtas frith-éillithe sa chúram sláinte sa tSín i ndiaidh COVID', *Journal of Public Health Policy*, 45(2), 396-400, ar fáil: <https://doi.org/10.1057/s41271-024-00474-5>.
- Su, Z., Cheshmehzangi, A., Bentley, B.L., McDonnell, D., Ahmad, J., Šegalo, S., Veiga, C.P. agus Xiang, Y.T. (2024) 'Marfach ach inseachanta? 'Ceachtanna ó bhrú slua Oíche Shamhna sa Chóiré Theas', *Disaster Medicine and Public Health Preparedness*, 18, ar fáil: <https://doi.org/10.1017/dmp.2024.94>.
- Su, Z., Cheshmehzangi, A., Bentley, B.L., McDonnell, D., Šegalo, S., Veiga, C.P. agus Xiang, Y.T. (2024) 'Uimh thaistealaithe ón tSín? An riachtanas maidir le beartais sláinte poiblí agus straitéisí cumarsáide báula a fhorbairt i ndiaidh COVID', *European Journal of Public Health*, 34(4), 620-622, ar fáil: <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckae020>.
- Su, Z., McDonnell, D., Bentley, B.L., Cheshmehzangi, A., Ahmad, J., Šegalo, S., Veiga, C.P. agus Xiang, Y.T. (2024) 'Oibrithe deonacha paindéime: An riachtanas maidir le rialacháin agus oiliúint', *Disaster Medicine and Public Health Preparedness*, 18, ar fáil: <https://doi.org/10.1017/dmp.2023.2>.
- Su, Z., McDonnell, D., Bentley, B.L., Cheshmehzangi, A., Šegalo, S., Veiga, C.P. agus Xiang, Y.T. (2024) 'Mpox (Bolgach na monaithe) nó Money-Pox? 'Freagairtí Domhanda Éagóracha i leith Galar Tógálach', *Mayo Clinic Proceedings*, 99(10), 1672-1673, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.mayocp.2024.06.008>.
- Su, Z., McDonnell, D., Cheshmehzangi, A., Bentley, B.L., Šegalo, S., Veiga, C.P. agus Xiang, Y.T. (2024) 'Cá háit ar cheart do na "hOdaoine" a bheith i "Sláinte Aonair"? 'Ceachtanna ó COVID-19 don tSláinte Aonair', *Globalization and Health*, 20(1), ar fáil: <https://doi.org/10.1186/s12992-024-01026-y>.
- Su, Z., Zhang, R., Abdulswabul, K., Kaburu, F.M., Tong, C., Liu, Y., Jiang, J., Yu, X., Kuang, Q. agus Chen, R. (2024) 'Ceachtanna paindéime ó Hong Cong', *Discover public health*, 21(1), ar fáil: <https://doi.org/10.1186/s12982-024-00305-8>.
- Su, Z., Zhang, R., McDonnell, D., Adobor, Y.K., Jiang, J., Liu, Y., Yu, X., Chen, R., Intizar, M. agus Cheshmehzangi, A. (2024) 'Sense and sensibility: Pandemic lessons from Hong Kong', *Disaster Medicine and Public Health Preparedness*, 18, ar fáil: <https://doi.org/10.1017/dmp.2024.256>.
- Sullivan, K., McLaughlin, J., O'Meara, C., McDonnell, K. agus Kehoe, C. (2024) 'Uirlisí agus tacaíochtaí foinse oscailte chun idir-inoibritheacht sonraí a chur chun cinn i réimse na talmhaíochta', *2024 IEEE International Conference on Omni-layer Intelligent Systems (COINS)*, Londain, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/COINS61597.2024.10622152>.
- Sweeney, A. (2024) 'Evolving workplaces put shared leadership into practice', *LSE Business Review Blog*, 21 Lúnasa, ar fáil: <https://blogs.lse.ac.uk/businessreview/2024/08/21/evolving-workplaces-put-shared-leadership-into-practice/> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Sweeney, A. (2024) 'Sharing the leadership space: Toward a contextual understanding of shared leadership patterns in organizational teams', *Journal of Leadership and Organizational Studies*, 31(2), 166-191, ar fáil: <https://doi.org/10.1177/15480518241246026>.

- Sweeney, J., O'Donnell, S., Roche, E., White, P.J., Carroll, P. agus Richardson, N. (2024) 'Idirghabhálacha chun stiogma meabhairshláinte a laghdú i measc na bhfear: Athbhreithniú córasach', *American Journal of Men's Health*, 18(6), ar fáil: <https://doi.org/10.1177/15579883241299353>.
- Thakshila Wedage, L., Can Vuran, M., Butler, B., Koucheryavy, Y. agus Balasubramaniam, S. (2024) 'Internet of paint (IoP): Channel modeling and capacity analysis for terahertz electromagnetic nanonetworks embedded in paint', *IEEE Journal on Selected Areas in Communications*, 42(8), 2108-2121, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/JSAC.2024.3399201>.
- Thareja, A., Leigh, T., Hakkarainen, J.J., Hughes, H., Alvarez-Lorenzo, C., Fernandez-Trillo, F., Blanch, R.J. agus Ahmed, Z. (2024) 'Tréscaoilteacht choirne a fheabhsú le dexamethasone ag baint úsáide as gníomhairí feabhsaithe treáite: An chéad chéim i dtreo seachadadh drugaí tráthúla chuig an reitine', *International Journal of Pharmaceutics*, 660, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ijpharm.2024.124305>.
- Tobin, M., Denieffe, S., Bergin, M. agus Mc Namara, J. (2024) *Anailís ar Riachtanais Theach Naomh Iósaef*, Port Láirge: Ollscoil Teicneolaíochta an Oirdheiscirt agus Comhairle Cathrach agus Contae Phort Láirge, ar fáil: [https://research.setu.ie/ws/portalfiles/portal/40390216/St\\_Joseph\\_s\\_House\\_Report\\_June\\_2024\\_V2.pdf](https://research.setu.ie/ws/portalfiles/portal/40390216/St_Joseph_s_House_Report_June_2024_V2.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Tobing, V., Hamzah, M., Chew, J. agus Hamdan, M. (2024) 'I dtreo rialú teorann comhtháite le cúpla digiteach', *2024 IEEE International Conference on Computing (ICOCO)*, Kuala Lumpur, an Mhalaeisia, 114-121, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/ICOCO62848.2024.10928191>.
- Tortorella, G.L., Prashar, A., Carim, G., Mostafa, S., Barros, A., Lima, R.M. agus Hines, P. (2024) 'Cultúr eagraíochtúil agus prionsabail dearaidh Tionscal 4.0: staidéar eimpíreach ar a gcaidreamh', *Production Planning and Control*, 35(11), 1263-1277, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/09537287.2023.2170294>.
- Tran, L.X.T., Vo, T.H., Nguyen, P.V. agus Nguyen, B.V.G. (2024) 'Measúnú ar ghníomhaíocht fhungicídeach ola riachtanach an Tulsi bháin (*Ocimum gratissimum* L. Lamiaceae)', *Medicinal Plants*, 16(2), 322-327, ar fáil: <https://doi.org/10.5958/0975-6892.2024.00033.2>.
- Travers, T. (2024) 'Body, spirit, and wonder in the research journey with women in recovery from eating disorders' in Flanagan, B. agus Clough, K., ead., *The Routledge Handbook of Research Methods in Spirituality and Contemplative Studies*, Londain: Routledge, 259-270, ar fáil: <https://doi.org/10.4324/9781003341598-27>.
- Tseng, M.L., Aslam, M.I., Ismail, E.A.A., Awwad, F.A. agus Gorji, N.E. (2024) 'Anailís scanadh CT, EBSD agus nana-iontrála ar chodanna priontáilte i 3D le cóireáil teasa iar-phróisis', *Metallurgical Research and Technology*, 121(1), ar fáil: <https://doi.org/10.1051/metal/2023083>.
- Tuite, A. agus Griffin, R. (2024) 'Beyond caring: Tracing the rise of 'de-caring' in social welfare policy and politics', curtha i láthair ag *5th Street-level Bureaucracy Conference*, 19 Meith, Cóbanhávan, ar fáil: <https://easychair.org/smart-program/SLB2024/2024-06-19.html#talk:254758> [rochtain déanta 10 Noll 2025].
- Umrani, M.I., Butler, B., O'Driscoll, A. agus Davy, S. (2024) 'Ionsaithe instealladh sonraí bréagacha ar fheithiclí aerga gan foireann a úsáidtear le haghaidh seachadadh pacáistí', *2024 Cyber Research Conference - Ireland (Cyber-RCI)*, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/Cyber-RCI60769.2024.10939197>.
- Urdu, D., Berre, A.J., Sundmaeker, H., Rilling, S., Roussaki, I., Marguglio, A., Doolin, K., Zaborowski, P., Atkinson, R. agus Palma, R. (2024) 'Aligning interoperability architectures for digital agri-food platforms', *Computers and Electronics in Agriculture*, 224, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.compag.2024.109194>.
- Üzar-Özçetin, Y.S., Connolly, M., Frawley, T., Drennan, J., Timmins, F., Barnard, M., Blake, C., Di Placido, M., Donnelly, S. agus Doyle, G. (2024) 'From the ground up: stakeholders' representations of the Irish longitudinal study on ageing (TILDA)', *Psychology, Health and Medicine*, 29(9), 1619-1634, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/13548506.2024.2402002>.
- Van Hout, M.C. (2024) 'Cur chuige measctha chun faireachas ar ghalair cosúil leis an bhfliú, COVID-19, agus ionfhabhtuithe géara riospráide eile i bpríosúin a mheas: Páipéar cúlra', *Tuarascáil na hEagraíochta Domhanda Sláinte*, ar fáil: [https://media.tghn.org/medialibrary/2024/01/Influenza\\_report\\_v4\\_design.pdf](https://media.tghn.org/medialibrary/2024/01/Influenza_report_v4_design.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Van Hout, M.C. (2024) *Meastóireacht ar Phlean Máistir Náisiúnta Rialaithe Drugaí 2019-2023 (NDCMP) Phoblacht Oileán Mhuirís*, Oifig na Náisiún Aontaithe ar Dhrugaí agus Coireacht.
- Van Hout, M.C. (2024) *Treoir theicniúil maidir le foréigean bunaithe ar inscne i bpríosúin*, Oifig na Náisiún Aontaithe ar Dhrugaí agus Coireacht.
- Van Hout, M.C., Kaima, R., Mhango, A.M., Kasunda, V., Mhango, V., Ong, D.M. agus Kewley, S. (2024) "Tá eagla orainn roimh ár saolta: Tuisceant, freagairt agus maolú ar thionchar an athraithe aeráide ar chóras príosún na Maláive", *Journal of Human Rights Practice*, 17(1), 140-153, ar fáil: <https://doi.org/10.1093/jhuman/huae039>.

- Van Hout, M.C., Klankwarth, U.B., Fleißner, S. agus Stöver, H. (2024) '20 bliain ó Dearbhú Bhaile Átha Cliath: Tuairisciú Choiste na hEorpa chun Céastóireacht agus Íde nó Pionós Mídhaonna nó Táireach a Chosc maidir le soláthar clár snáthaidí agus steallairí i bpríosúin i réigiún Chomhairle na hEorpa', *Public Health in Practice*, 8, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.puhip.2024.100544>.
- Vasa, S.R., Gardiner, G.E., Arnaud, E.A., O'Driscoll, K., Bee, G. agus Lawlor, P.G. (2024) 'Éifeacht ionadach bainne forlíontach agus aiste bia tosaigh leachtach ar feadh 4 agus 11 lá i ndiaidh an scoite ar pharaiméadair stéigeacha na n-uan scoite agus fás go dtí an t-áir', *Animal*, 18(9), ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.animal.2024.101271>.
- Vasa, S.R., Gardiner, G.E., Cormican, P., O'Driscoll, K., Bee, G. agus Lawlor, P.G. (2024) 'Éifeacht gnáthamh sláinteachais roimh bhreith (fo-chaighdeánach vs. optamach) agus réimeas beathaithe creep (aiste bia tosaigh millíní tirime vs. meascán leachtach d'ionadach bainne agus aiste bia tosaigh) ar pharaiméadair stéigeacha iar-scoite agus fás go dtí an t-áir i muca', *Journal of Animal Science*, 103(skæ380), ar fáil: <https://doi.org/10.1093/jas/skæ380>.
- Vashishtha, A., Dias, S.M., Palateerdham, S.K., Nolan, C. agus Ingenito, A. (2024) 'Imscrúdú Uimhriúil ar Oibríochtaí Pléascadh Oblique Nearth-reamh-mheasctha i Seomra Dó Scramjet', curtha i láthair ag an 8ú Comhdháil Idirnáisiúnta ar Scairdeanna, Iarmhair agus Sreafaí Scartha, ICJWSF-2024, 23-25 Meán Fómhair, Firenze, an Iodáil, ar fáil: [https://icjwsf2024.org/wp-content/uploads/cfdb7\\_uploads/1726650935-your-file-ICJWSF2024\\_048.pdf](https://icjwsf2024.org/wp-content/uploads/cfdb7_uploads/1726650935-your-file-ICJWSF2024_048.pdf) [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Vashishtha, A., Kilcawley, K.N., Skibinska, I., Whelan, S., Byrne, J.L., Garcia-Cabellos, G. agus Morris, S. (2024) 'Tionchar an terroir ar chomhdhéanamh gráin, agus próifíl so-ghalaithe de bhiotáille nua gráin (cruithneacht) na hÉireann', *Beverages*, 10(4), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/beverages10040106>.
- Vashishtha, A., Kore, R.U., Palateerdham, S.K. agus Ingenito, A. (2024) 'Staidéar Uimhriúil ar Instealladh Hidrigine chun Tonn Díthiomsaithe Claonta a Thionscnamh', curtha i láthair ag *HiSST2024: 3ú Comhdháil Idirnáisiúnta ar Eolaíocht agus Teicneolaíocht Feithiclí Ardluais*, 14-19 Aibreán, Busan, Poblacht na Cóiré, ar fáil: <https://research.thea.ie/handle/20.500.12065/4814> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Velarde, S., Kefalakis, K. agus Hines, P. (2024) 'Imeachtaí kaizen cianda: freagairt do COVID-19 agus don ghnáthnós nua', *Total Quality Management and Business Excellence*, 35(11-12), 1378-1417, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/14783363.2024.2369938>.
- Visioli, A. agus Stapleton, L. (2024) 'Oideachas rialaithe agus uathoibrithe agus SDGanna na NA: aillíniú TC 9.4 - Stádas reatha agus treoirínte don todhchaí', *IFAC-PapersOnLine*, 171-175, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2024.07.145>.
- Vo, T.H., McNeela, E.A., O'Donovan, O., Rani, S. agus Mehta, J.P. (2024) 'Meicníocht na miRNAanna agus líonraí rialála miRNA-mRNA maidir le friotaíocht drugaí a mhodhnú in ailse chíche HER2-dearfach: Cur chuige bithfhaisnéisíochta comhtháite', *Cancers*, 16(23), ar fáil: <https://doi.org/10.3390/cancers16233962>.
- Wallace, S., Dowling, M. agus Byrne, P. (2024) 'Cothú do ghalfairí club amaitéara: Patrúin agus dearcthaí maidir le cad ba cheart a ithe le linn babhta 18 poll', *Imeachtaí Chomhdháil Eolaíoch Dhomhanda an Ghailf 2024*, 75-76, ar fáil: <https://doi.org/10.17028/rd.lboro.26348629.v1>.
- Walsh, K. agus Gorji, N.E. (2024) 'Méadreolaíocht scanadh CT 3D le haghaidh anailís ar fhoirmiú folús sádrála i sliseanna leictreonacha eagar greille liathróide', *Results in Physics*, 56, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.rinp.2023.107233>.
- Walsh Shanahan, B. agus Doyle-Kent, M. (2024) 'The global apprentice: Adaptable, versatile and a lifelong learner', *Lecture Notes in Mechanical Engineering*, 236-247, ar fáil: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-53991-6\\_18](https://doi.org/10.1007/978-3-031-53991-6_18).
- Wang, X., Zhou, Y., Li, J. agus Shi, L. (2024) 'Éifeacht leá léasair le cúnamh ultrasonach ar eagrá agus airíonna sciath na n-eangach lárnach de chuid iompróirí scrapála', *AIP Advances*, 14(12), ar fáil: <https://doi.org/10.1063/5.0223358>.
- Warren, C., Cullen, A.-M.B. agus Power, C. (2024) 'Putting learners first: Scaffolding RPL approaches for adult education practitioners', curtha i láthair ag *5th Validation of Prior Learning Biennale - People, validation and power: democracy in action?*, 07 Bealtaine, Cill Chainnigh, ar fáil: <https://vpbiennale.org/wp-content/uploads/2024/05/LT2-10-Catriona-Warren-Ann-Marie-Cullen-Claire-Power.pdf> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Warren, C., McGarry, C. agus Brett, V. (2024) 'Feidhmiú uirlisí digiteacha san oideachas do dhaoine fásta', curtha i láthair ag *Comhdháil Eorpach um Thaighde agus Nuálaíocht san Oideachas*, 11-12 Samhain, Sevilla, an Spáinn.
- Warren, C., McGarry, C. agus Brett, V. (2024) 'Uirlisí digiteacha a úsáid le haghaidh athrú dearfach san oideachas do dhaoine fásta', *The Adult Learner: The Irish Journal of Adult and Community Education*, 159-170, ar fáil: [https://www.aontas.com/assets/resources/Adult-Learner-Journal/ALJ2024/AontasTheAdultLearner2024\\_web.pdf](https://www.aontas.com/assets/resources/Adult-Learner-Journal/ALJ2024/AontasTheAdultLearner2024_web.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].

- Warren, C., Neff, E. agus Power, C. (2024) 'Cumhachtú foghlaimeoirí ar feadh an tsaoil trí neamhspleáchas', curtha i láthair ag 54ú Comhdháil eucen, 31 Bealtaine, Corcaigh.
- White, P.J., Briede-Westermeyer, J.C., Dempsey, H. agus López, G. (2024) 'Dearadh uilíoch san oideachas dearaidh: Creat de pheirspictíochtaí tras-ilchríochacha a fhorbairt', *All Ireland Journal of Teaching and Learning in Higher Education (AISHE-J)*, 16(2), ar fáil: <https://doi.org/10.62707/aishej.v16i2.797>.
- Wickramasinghe, N.D. agus Dey, I. (2024) 'Optamú cumhachta tarchurtha feistí IoT thar fhaisnéis chainéil neamhiomlán', *2023 IEEE Global Communications Conference, GLOBECOM 2023*, 6213-6218, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/GLOBECOM54140.2023.10437180>.
- Widger, L., Benke, M. agus Botelho Junior, S. (2024) 'Rochtain ar an ardoideachas a fheabhsú trí chomhionannas, éagsúlacht agus cuimsiú níos mó a chomhtháthú i n-aitheantas na réamhfhoghlama', curtha i láthair ag 54ú Comhdháil eucen, 30 Bealtaine, Corcaigh.
- Widger, L., Benke, M. agus Botelho Junior, S. (2024) 'Míreachreidiúnaithe mar bhloc tógála chun réamhfhoghlaim a aithint le haghaidh iontráil chuig ardoideachas', in 5ú Biennale um Bhailíochtú Réamhfhoghlama, 31/5/2024. , curtha i láthair ag 5ú Biennale um Bhailíochtú Réamhfhoghlama - Daoine, bailíochtú agus cumhacht: an daonlathas i mbun gnímh?, 06-08 Bealtaine, Cill Chainnigh, ar fáil: <https://vplbiennale.org/wp-content/uploads/2024/05/CS37-88-Laura-Widger-Meg-Benke-Sergio-BotelhoJunior.pptx> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Widger, L., Power, C., Benke, M., Botelho Junior, S. agus Fenton, M. (2024) 'Optimising the Recognition of Prior Learning to Enhance Pathways to and Integration of Marginalised and Disadvantaged Learners in Irish Higher Education', curtha i láthair ag Seimineár Fómhair 2024 eucen, 15 Samhain, Barcelona, an Spáinn.
- Wolff, H., Stöver, H. agus Van Hout, M.C. (2024) 'Na bunriachtanais maidir le príosúin agus sláinte (Caibidil a hAon)' in *Prisons and Health*, An Eagraíocht Dhomhanda Sláinte.
- Wood, E., King, R., Robertson, S., Tod, A., Senek, M., Taylor, B. agus Ryan, T. (2024) 'Advanced nurse practitioner well-being: A 4-year cohort mixed methods study', *Nursing Open*, 11(7), ar fáil: <https://doi.org/10.1002/nop2.2218>.
- Wu, Y., Sheng, W., Taylor, C., Aggidis, G. agus Ma, X. (2024) 'Cruinneas tuar fadtéarmach a fheabhsú i gcomhshóiteoirí fuinnimh tonnta trí chur chuige dé-mhúnlá', Imeachtaí na 34ú Comhdháil Idirnáisiúnta ar Innealtóireacht Aigéin agus Polar, ISOPE 2024, 16-21 Meitheamh, Rhodes, an Ghréig, 633-640, ar fáil: <https://onepetro.org/ISOPEIOPEC/proceedings-abstract/ISOPE24/ISOPE24/ISOPE-I-24-093/546423> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].
- Wylie, N. agus De Brun, C. (2024) 'Rannpháirtíocht a threisiú trí thimpeallachtaí tumtha fíorúla', curtha i láthair ag an 17ú Comhdháil Idirnáisiúnta bhliantúil don Oideachas, *Taighde agus Nuálaíocht*, 11-13 Samhain, Sevilla, an Spáinn, ar fáil: <https://doi.org/10.21125/iceri.2024.0354>.
- Wylie, N., Kenneally, A. agus Shanahan, R. (2024) 'Understanding and embedding diversity in an Irish university', *European Journal for University Lifelong Learning*, 8(1), 17-23, ar fáil: <https://doi.org/10.53807/080121s3>.
- Wylie, N., Widger, L., Schoerg, K., den Hertog, P. agus van den Brande, L. (2024) 'A European maturity model for micro-credentials', curtha i láthair ag Seimineár DAAD maidir le Míreachreidiúnaithe san Ardoideachas: Ó straitéis go cur i bhfeidhm, 06 Nollaig, ar líne, ar fáil: [https://eu.daad.de/medien/eu.daad.de.2016/dokumente/service/veranstaltungen/2024/wylie\\_edeh\\_micro-credentials\\_daad.pdf](https://eu.daad.de/medien/eu.daad.de.2016/dokumente/service/veranstaltungen/2024/wylie_edeh_micro-credentials_daad.pdf) [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Xu, W., Shen, X., McDonnell, D. agus Wang, J. (2024) 'Drochíde óige agus smaointe féinmharaith i measc ógánach sa tSín: Éifeacht idirghabhála measartha na tacaíochta sóisialta braite agus straitéisí mí-oiriúnaitheacha um rialáil mhothúcháinach chognaíoch', *Child Abuse and Neglect*, 151, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.chiabu.2024.106732>.
- Yasar, M., Prasad, V., Hu, Y., Murphy, N. agus Ivankovic, A. (2024) 'Mode I fracture toughness behaviour of recyclable piezoelectric composites', *Procedia Structural Integrity*, 52, 165-175, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.prostr.2023.12.017>.
- Zachoval, L., Ó Briain, D. agus Djuddah Arthur Joost, L. (2024) 'Fostering self-regulated learning of academic writing with a web app for postgraduates', curtha i láthair ag *Research School Writing Data and Written Corpora in Their Multiple Forms*, 24-25 Meitheamh, Páras, an Fhrainc, ar fáil: <https://research.setu.ie/files/43996045/Fostering-Self-Regulated-Learning-of-Academic-Writing-with-a-Web-App-for-Postgraduates.pdf> [rochtain faighte 10 Nollaig 2025].

- Zachoval, L., Ó Briain, D. agus Djuddah Arthur Joost, L. (2024) 'Tionchar na n-uirlisí digiteacha ar fhéin-rialáil agus ar an bpróiseas scríbhneoireachta', curtha i láthair ag an *20ú comhdháil dhébhlantúil SIG Writing*, 26-28 Meitheamh, Nanterre, an Fhrainc, ar fáil: <https://research.setu.ie/ws/portalfiles/portal/43996066/The-Impact-of-Digital-Tools-on-Self-Regulation-and-the-Writing-Process.pdf> [rochtana 10 Nollaig 2025].
- Zachoval, L., Ó Broin, D.O. agus Power, K. (2024) 'Goal-setting, active practice, self-monitoring: a web-based system to improve programming proficiency', *Proceedings of the European Conference on e-Learning - ECEL*, 23 (1), 423-431, ar fáil: <https://doi.org/10.34190/ecel.23.1.2807>.
- Zafar, M., Castaldo, A., Nayak, P., Haque, R., Gajakos, N. agus Way, A. (2024) 'Aighneachtaí SETU-DCU do thascanna aistriúcháin ó óráid go téacs le hacmhainní íseal IWSLT 2024', in Salesky, E., Federico, M. agus Carpuat, M., ead., *Imeachtaí an 21ú Comhdháil Idirnáisiúnta ar Aistriúchán Teanga Labhartha (IWSLT 2024)*, 15-16 Aib, Bancác, an Téalainn, Association for Computational Linguistics, 128-133, ar fáil: <https://doi.org/10.18653/v1/2024.iwslt-1.12>.
- Zafar, M., Castaldo, A., Nayak, P., Haque, R. agus Way, A. (2024) 'Aighneachtaí SETU-ADAPT do thascanna aistriúcháin comhrá WMT 2024', in Haddow, B., Kocmi, T., Koehn, P. agus Monz, C., ead., *Imeachtaí na Naoú Comhdhála ar Aistriúchán Meaisín*, Miami, SAM, Samhain, Association for Computational Linguistics, 1023-1030, ar fáil: <https://doi.org/10.18653/v1/2024.wmt-1.104>.
- Zambrano M, L.A. agus Duggan, C. (2024) 'Development of a uterine FE model for assessing IUD removal', curtha i láthair ag *Congress of the European Society of Biomechanics*, 30 Meitheamh, Dún Éideann, an Ríocht Aontaithe, ar fáil: [https://research.setu.ie/ws/portalfiles/portal/41600459/229-DEVELOPMENT\\_OF\\_A\\_UTERINE\\_FE\\_MODEL\\_FOR\\_ASSESSING\\_IUD\\_REMOVAL.pdf](https://research.setu.ie/ws/portalfiles/portal/41600459/229-DEVELOPMENT_OF_A_UTERINE_FE_MODEL_FOR_ASSESSING_IUD_REMOVAL.pdf) [rochtain 10 Nollaig 2025].
- Zawish, M., Albert, P., Esposito, F., Davy, S. agus Abraham, L. (2024) 'Energy-efficient uncertainty-aware biomass composition prediction at the edge', *IEEE Computer Society Conference on Computer Vision and Pattern Recognition Workshops*, 5357-5365, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/CVPRW63382.2024.00544>.
- Zawish, M., Ali Dharejo, F.A., Khowaja, S.A., Raza, S., Davy, S., Dev, K. agus Bellavista, P. (2024) 'AI and 6G into the metaverse: Fundamentals, challenges and future research trends', *IEEE Open Journal of the Communications Society*, 5, 730-778, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/OJCOMS.2024.3349465>.
- Zawish, M., Davy, S. agus Abraham, L. (2024) 'Complexity-driven model compression for resource-constrained deep learning on edge', *IEEE Transactions on Artificial Intelligence*, 5(8), 3886-3901, ar fáil: <https://doi.org/10.1109/TAI.2024.3353157>.
- Zdunek, K., Dobrowolska, B., Dziurka, M., Galazzi, A., Chiappinotto, S., Palese, A. agus Wells, J. (2024) 'Dúshlán agus deiseanna na micreachreidiúnaithe mar chineál nua deimhnithe san oideachas eolaíochta sláinte: Páipéar plé', *BMC Medical Education*, 24(1), ar fáil: <https://doi.org/10.1186/s12909-024-06174-8>.
- Zeeshan, M. (2024) 'Soláthar QoS in IoV bunaithe ar CR' in Bukhari, S.H.R., Rehan, M.M. agus Rehmani, M.H., ead., *Idirlíon na bhFeithiclí bunaithe ar Raidió Chognaíoch: Ailtireachtaí, Feidhmchláir agus Ceisteanna Oscailte*, CRC Press, 178-196, ar fáil: <https://doi.org/10.1201/9781003284871-13>.
- Zhang, J., Perez-Gavilan, A. agus Cunha Neves, A. (2024) 'Determination of functionalities of proteins and their corresponding hydrolysates from brewers' spent grain', *Journal of the American Society of Brewing Chemists*, 83(2), 203-214, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/03610470.2024.2411650>.
- Zhang, J., Perez-Gavilan, A. agus Cunha Neves, A. (2024) 'Optimization of solid-state fermentation conditions with mixed strains using Box-Behnken design for the production of brewers' spent grain protein', *Journal of the American Society of Brewing Chemists*, 82(4), 468-479, ar fáil: <https://doi.org/10.1080/03610470.2024.2325748>.
- Zhang, Y., Xu, W., McDonnell, D. agus Wang, J.L. (2024) 'An gaol idir fochineálacha drochíde óige agus fadhbanna inmheánacha na hógántachta: Ról idirghabhála na straitéisí mí-oiriúnacha um rialáil mhothúcháinach chognaíoch', *Child Abuse and Neglect*, 152, ar fáil: <https://doi.org/10.1016/j.chiabu.2024.106796>.



