

**DEARBHÚ MAIDIR LE COSAINT SONRAÍ
CEISTNEOIR AN MHÚINTEORA TIMSS 2027**

Baineann an t-eolas a sholáthraítear thíos le sonraí TIMSS 2027

Aitheantas agus sonraí teagmhála na rialaitheoirí:

An Foras Taighde ar Oideachas ("FTO" anseo feasta)

DCU - Campas Choláiste Phádraig

Bóthar Dhroim Conrach Uachtarach

Baile Átha Cliath 9

D09 AN2F

Éire

Guthán: +353 1 837 3789

Ríomhphost: timss.ireland@erc.ie

agus

Stichting I.E.A. Secretariaat Nederland ("IEA" anseo feasta)

Keizersgracht 311

1016 EE Amsterdam

The Netherlands

Guthán: +31 20 625 3625

Ríomhphost: secretariat@iea.nl

Tá comhaontú comhrialaitheoirí socraithe ag an FTO agus IEA, a rialaíonn a ról agus a bhfreagrachtaí faoi seach maidir le próiseáil sonraí pearsanta.

Oifigeach Cosanta Sonraí

Is féidir teagmháil a dhéanamh le hoifigeach cosanta sonraí an FTO ag:

data.protection@erc.ie

Is féidir teagmháil a dhéanamh le hoifigeach cosanta sonraí IEA ag: dataprotection@iea.nl

Cén cuspóir a bhaineann le bailiú agus le próiseáil sonraí?

Is do chuspóirí taighde eolaíoch amháin a úsáidfear na sonraí a bhaileofar i rith an staidéir, Trends in International Mathematics and Science Study (TIMSS) 2027. Is tionscadal taighde ar oideachas é TIMSS, urraithe ag an gCumann Idirnáisiúnta um Measúnú Gnóthachtála Oideachais (IEA).

Is é an FTO a reáchtálann TIMSS in Éirinn ar iarratas ón Roinn Oideachais agus Óige, agus thar ceann na Roinne Oideachais agus Óige. Tá sé seo i gcomhréir le ceann de na feidhmeanna a leagadh amach in Ordú Bunaithe an FTO mar chomhlacht reachtúil (tá sé seo le feiceáil, ina iomláine, ag: <http://www.irishstatutebook.ie/eli/2015/si/392/made/en/print>). Is é bunús dlíthiúil an FTO chun sonraí pearsanta a phróiseáil de réir RGCS (Airteagal 6).

Cén t-eolas a iarrtar?

Tugtar cuireadh do mhúinteoirí na ranganna sin atá rannpháirteach in TIMSS Ceistneoir an Mhúinteora TIMSS 2027 a chomhlánú chun eolas a chur ar fáil maidir leis an rang rannpháirteach, áiseanna an tseomra ranga, cleachtais mhúinteoireachta, obair bhaile a

thugtar, topaicí a mhúintear, dearcadh i leith ceachtanna, agus roinnt sonraí pearsanta (aoisghrúpa, inscne, oideachas agus taithí).

- Chun a bheith cinnte de go bhfuil TIMSS bunaithe ar shamplaí de mhic léinn agus de scoileanna a roghnaíodh go heolaíoch, glactar leis go gcomhoibreoidh scoileanna le reáchtáil TIMSS ina scoil féin má iarrtar orthu amhlaidh a dhéanamh (Ciorcláin na Roinne Oideachais 0025/2025).
- Ní chuirfear múinteoirí faoi mhíbhuntáiste ar bhealach ar bith mura gcomhlánaítear an ceistneoir, agus tá cead ag freagróirí léim thar cheisteanna aonair nó éirí as ceisteanna a fhreagairt am ar bith.
- Má líontar isteach agus má sheoltar ar ais ceistneoir comhlánaithe, toilíonn rannpháirtí an staidéir le bailiú agus próiseáil a gcuid sonraí laistigh den cheistneoir.
- Is féidir le haon rannpháirtí a dtoiliú maidir le próiseáil sonraí a tharraingt siar gan fáth a thabhairt suas le 4 seachtaine tar éis reáchtáil na dtástálacha.
- Is féidir le haon rannpháirtí ar mian leo a gcuid eolais a tharraingt amach nó a athrú dul i dteagmháil leis an FTO (at +353 1 8373789 nó timss.ireland@erc.ie). Má tharraingíonn duine amach as an staidéar, ní bhaileofar aon sonraí breise don duine sin.
- Is féidir ceisteanna maidir le cosaint sonraí pearsanta a sheoladh chuig Oifigeach Cosanta Sonraí an FTO (data.protection@erc.ie).

Cén saghas sonraí a bhailítear?

Bailítear agus stóráiltear sonraí ó na freagraí ar na ceisteanna i ngach Ceistneoir an Mhúinteora TIMSS 2027 a chomhlánaítear. Is mar uimhreacha a chuirtear na roghanna in iúl (ceist ilrogha, mar shampla) nó mar luachanna (figiúr do líon na mac léinn sa spriocghrád, mar shampla).

Mar go ndéantar an suirbhé seo a riaradh ar líne, stóráiltear eolas maidir le ham logála isteach agus eolas ar an ngléas (do gach logáil isteach), freagraí agus stair na bhfreagraí do gach ceist, stampaí ama san áireamh, agus cibé ar seoladh isteach an ceistneoir. Anuas air sin, gabhtar na sonraí logála seo a leanas: gach imeacht nascleanúna; gach clic ar thicbhosca/chnaipe raidió; gach rogha i roghchlár anuas; fócas (an cúrsóir a chur sa bhosca) agus doiléire (an cúrsóir a chur lasmuigh den bhosca).

Ní féidir an t-eolas seo, ann féin, a úsáid chun freagróirí aonair a aithint as a n-ainm. Taifeadtar aitheantóir uathúil uimhriúil (AU) chun gach múinteoir a aithint go huathúil. Tá an gaol idir an AU seo agus ainm an mhúinteora ar eolas ag an gcomhordaitheoir scoile agus ag an bhfoireann in FTO. Ach ní roinntear é le IEA ná le haon tríú páirtí.

Cén áit, conas agus cén fad a dhéantar sonraí ó TIMSS 2027 a stóráil?

Stóráiltear sonraí TIMSS 2027 go slán i bhfoirm anaithnidithe, is é sin, déantar iad a phróiseáil ar bhealach nach féidir na sonraí pearsanta a lua níos mó le duine ar leith is ábhar do na sonraí gan eolas breise a úsáid. Coinnítear aon eolas breise dá leithéid as féin agus é faoi réir bearta teicniúla agus eagraíochtúla lena chinntiú nach luaitear na sonraí pearsanta le duine nádúrtha aitheanta ná inaitheanta. Ní féidir le haon duine seachtrach, ná le haon chóras

seachtrach, rochtain a fháil ar na sonraí seo. Anuas air sin, tugadh faisnéis chuí d'aon fhostaí IEA a bhfuil rochtain acu ar na sonraí maidir le cad is ionramháil inghlactha sonraí ann agus tá comhaontú rúndachta sínithe acu.

Bailítear agus stóráiltear sonraí ceistneoirí (IEA), cúltacaí san áireamh, ar fhreastalaí AWS a óstáiltear san AE. Óstálann Microsoft laistigh den AE an freastalaí SharePoint IEA, áit a uaslódálann tíortha sonraí WinW3S agus sonraí ó ionstraimí páipéir.

Cuirtear i gcartlann na sonraí bailithe (freagairtí, imeachtaí agus sonraí an chórais) ar feadh tréimhse ama gan téarma de réir na mbeart teicniúil agus eagraíochtúil a ndéantar cur síos orthu in larscríbhinn 2 sa chaoi go mbeidh siad ar fáil d'anailís eolaíoch agus staitistiúil. Sa deireadh, tiocfaidh bunachar sonraí as na freagairtí seo a cheadóidh do lucht taighde córais oideachais ar fud na cruinne a chur i gcomparáid (féach Inrochtaineacht phoiblí thíos).

Óstálann Microsoft laistigh den Aontas Eorpach an freastalaí SharePoint IEA, áit a uaslódálann an FTO sonraí Within School-Sampling (WinW3S).

Seoltar na sonraí uile a thagann le haghaidh próiseáil sonraí i bhfoirm anaithnidithe, is é sin, gan ainmneacha na bhfreagróirí. Ní úsáidtear ach córas idirnáisiúnta randamach AU.

Cé leis agus conas a roinntear sonraí ó TIMSS?

Cuireann IEA amach ar fochonradh feidhmiú idirnáisiúnta TIMSS 2027 chuig an International Study Centre (ISC), lonnaithe ag Boston College, SAM. Roinneann IEA na sonraí anaithnidithe leis an ISC trí fhreastalaí slán SharePoint. Déanann an ISC anailís ar na sonraí bailithe in TIMSS 2027 agus cuireann siad an Tuarascáil Idirnáisiúnta ar fáil. Tá comhaontú rúndachta sínithe ag fostaíthe an ISC a mbíonn rochtain acu ar na sonraí chun anailís a dhéanamh.

Tá an Mheasúnacht Tionchair um Aistriú Sonraí riachtanach déanta ag IEA maidir le traschur sonraí pearsanta lasmuigh den Limistéar Eorpach Eacnamaíoch. Braitheann IEA ar Chlúsail Chonartha Chaighdeánacha an CE (Modúl II: Rialaitheoir go Próiseálaí) maidir le sonraí pearsanta anaithnidithe a thraschur go SAM.

Roinneann an ISC na sonraí anaithnidithe le RTI ar mhaithe le sampláil scoileanna. Is fophróiseálaí údaraithe é RTI in SAM. Úsáideann IEA freastalaí slán SharePoint chun na sonraí a thraschur. Tá comhaontú rúndachta sínithe ag fostaíthe RTI a mbíonn rochtain acu ar na sonraí chun anailís a dhéanamh.

Roinneann IEA na sonraí anaithnidithe leis an FTO freisin trí fhreastalaí slán SharePoint.

Sonraí gaolmhara

Mar aon leis na múinteoirí, iarrtar ar phríomhoidí, mic léinn agus a dtuismitheoirí ceistneoir comhthéacs a chomhlánú. Iarrtar ar mhic léinn tástálacha gnóthachtála a chomhlánú. Nasctar eolas ó na foinsí uile seo le heolas a bhailítear ó na múinteoirí, agus beidh an t-eolas nasctha seo sa leagan deiridh den bhunachar sonraí taighde idirnáisiúnta.

Inrochtaineacht Phoiblí

Beidh rochtain ag an bpobal ar an mbunachar sonraí taighde idirnáisiúnta deiridh ar na suíomhanna seo a leanas:

<https://www.iea.nl/data-tools/repository/timss> (Amstardam, An Ísiltír)

<https://timssandpirls.bc.edu/index.html> (Bostún, SAM)



Tá na sonraí go léir sa bhunachar sonraí anaithnid, agus mar sin ní féidir iad a cheangal le daoine aonair gan eolas breise, a choimeádtar as féin, a úsáid. Cinntítear a slándáil trí bhearta teicniúla agus eagraíochtúla cuí a úsáid.

Cinnteoireacht uathoibrithe agus próifíliú

Déantar cinnteoireacht uathoibrithe, próifíliú san áireamh, de réir RGCS.

Ceartha na nDaoine is Ábhar do na Sonraí

Bronnann RGCS na ceartha seo a leanas ort mar dhuine is ábhar do na sonraí:

- An ceart chun toiliú a tharraingt siar, más ar thoiliú atá próiseáil bunaithe. (Airteagal 7 RGCS)
- An ceart chun a bheith ar an eolas. (Airteagal 13 agus 14 RGCS)
- An ceart rochtana. (Airteagal 15 RGCS)
- An ceart chun go gceartófaí sonraí. (Airteagal 16 RGCS)
- An ceart scriosta sonraí. (Airteagal 17 RGCS)
- An ceart chun próiseáil a shrianadh. (Airteagal 18 RGCS)
- An ceart chun iniomparthacht sonraí. (Airteagal 20 RGCS)
- An ceart chun agóid a dhéanamh. (Airteagal 21 RGCS)
- An ceart gan a bheith faoi réir cinntí atá bunaithe ar chinnteoireacht uathoibrithe amháin nó ar phróifíliú. (Airteagal 22 RGCS)
- An ceart gearán a dhéanamh le húdarás maoirseachta. (Airteagal 77 RGCS)

Is é an t-údarás ábhartha in Éirinn lenar féidir gearán a dhéanamh ná:

An Coimisiún um Chosaint Sonraí

6 Rae Pheambróg

Baile Átha Cliath 2

D02 X963

Éire

Suíomh Gréasáin: www.dataprotection.ie

Tá áis foilsithe ag an gCoimisiún um Chosaint Sonraí le cabhrú le scoileanna a ndualgais i leith cosaint sonraí a chomhlíonadh nuair a bhíonn sonraí pearsanta páistí á bpróiseáil acu. Chun breis eolais a fháil, is féidir rochtain a fháil ar an bhFoireann Uirlisí Cosanta Sonraí do Scoileanna trí na naisc seo a leanas:

- (Béarla)
https://www.dataprotection.ie/sites/default/files/uploads/2024-12/DataProtection-ToolkitforSchools_EN_0.pdf
- (Gaeilge)
https://www.dataprotection.ie/sites/default/files/uploads/2024-12/DataProtection-ToolkitforSchools_GA_0.pdf