

## DEARBHÚ MAIDIR LE COSAINT SONRAÍ TIMSS 2023 – CEISTNEOIR AN MHÚINTEORA

### Aitheantas agus sonraí teagmhála na rialaitheoir:

An Foras Taighde ar Oideachas  
DCU Campas Coláiste Phádraig  
Baile Átha Cliath 9  
D09 AN2F  
Éire  
Guthán: +353 1 837 3789  
Ríomhphost: [timss.ireland@erc.ie](mailto:timss.ireland@erc.ie)

agus

IEA  
Keizersgracht 311  
1016 EE Amsterdam  
The Netherlands  
Guthán: +31 20 625 3625  
Ríomhphost: [secretariat@iea.nl](mailto:secretariat@iea.nl)

### Cén fáth go mbailítear agus go bpróiseáiltear sonraí?

Úsáidfeá na sonraí a bhaileofar le linn TIMSS 2023 (Trends in International Mathematics and Science Study) go heisiach do chuspóirí eolaíochta. Is tionscadal taighde oideachais é TIMSS atá urraithe ag an gCumann Idirnáisiúnta um Meastóireacht ar an nGnóthachtáil Oideachasúil (IEA).

Is é An Foras Taighde ar Oideachas (FTO) a riarann TIMSS in Éirinn ar iarratas, agus thar ceann, na Roinne Oideachais. Tá sé seo de réir ceann de na feidhmeanna ("measúnuithe náisiúnta agus idirnáisiúnta a dhéanamh ar leibhéal ghnóthachtála agus ar ghnóthachtáil acadúil daltaí agus measúnuithe dá leithéid sin a thuairisciú don Aire") atá leagtha amach in Ordú Bunaíochta an FTO mar chomhlacht reachtúil (is féidir é a léamh go hiomlán ag: <https://www.irishstatutebook.ie/eli/2015/si/392/made/en/print>). Tá bonn dlíthiúil an FTO maidir le sonraí pearsanta a phróiseáil de réir Airteagal 6 de Rialachán Ginearálta an AE maidir le Cosaint Sonraí (RGCS) – "tasc a dhéanamh ar mhaithe le leas an phobail nó i bhfeidhmiú údarais oifigiúil atá dílsithe sa rialtóir".

## Cén t-eolas a iarrtar?

Tugtar cuireadh do mhúinteoirí ranganna atá rannpháirteach in TIMSS an ceistneoir seo a chomhlánú ar mhaithe le faisnéis a sholáthar don staidéar faoin rang rannpháirteach, faoi acmhainní an tseomra ranga, cleachtais teagaisc, an obair bhaile a thugtar, topaicí a múintear, dearcthaí bainteach le ceachtanna, agus cúpla sonra pearsanta (aois, inscne, oideachas, agus taithí).

- Lena dheimhniú go bhfuil TIMSS bunaithe ar shamplaí daltaí agus scoileanna a roghnaíodh go heolaíoch, táthar ag súil go gcomhoibreoidh scoileanna le riar TIMSS ina scoil nuair a iarrtar é sin (**Imlitreacha na Roinne Oideachais 0056/2011 agus 0025/2012**).
- Ní bheidh múinteoirí faoi mhíbhuntáiste ar aon bhealach mura gcomhlánaíonn siad an ceistneoir, agus tá cead ag na freagróirí léim thar cheisteanna aonair nó éirí as na ceisteanna a fhreagairt ag am ar bith.
- Nuair a líonann rannpháirtí sa staidéar ceistneoir isteach agus, nuair a thugtar ar ais é, tugann sé nó sí cead sa chaoi sin na sonraí sa cheistneoir a bhailiú agus a phróiseáil.
- Ar feadh tréimhse suas le 4 seachtaine i ndiaidh riar na dtástálacha, is féidir le rannpháirtí ar bith cead chun sonraí a phróiseáil a tharraingt siar agus ní gá aon chúis a lua.
- Is féidir le haon rannpháirtí ar mian leis nó léi a c(h)uid faisnéise a bhaint nó a leasú dul i dteagmháil leis An Foras Taighde ar Oideachas (ag 01 837 3789 nó [timss.ireland@erc.ie](mailto:timss.ireland@erc.ie)). Má tharraingíonn duine siar ón staidéar, ní bhaileofar aon sonraí breise faoin duine sin.
- Is féidir teagmháil a dhéanamh freisin le hOifigeach Cosanta Sonraí an FTO má tá aon cheist agat faoin tslí ina gcosnaítear faisnéis phearsanta ([data.protection@erc.ie](mailto:data.protection@erc.ie)).

## Cén cineál sonraí a bhailítear?

Bailítear agus stóráiltear sonraí ó fhreagraí ar na ceisteanna ó gach Ceistneoir Múinteora TIMSS comhlánaithe. Bíonn sé seo i bhfoirm uimhreacha a léiríonn roghnuithe (mar shampla, ceist ilroghnach) nó luachanna (mar shampla, uimhir don líon daltaí sa spriocghrád).

Má roghnaíonn múinteoirí an suirbhé a chomhlánú ar líne seachas ar pháipéar, stóráiltear tuilleadh faisnéise logála maidir leis an gcéad uair agus an uair dheireanach logála isteach, an líon uaireanta a logáil freagróir isteach san iomlán, uimhir na ceiste reatha, agus cibé ar cuireadh an ceistneoir isteach nó nár cuireadh.

Ní féidir an fhaisnéis seo inti féin a úsáid, chun ainmneacha freagróirí aonair a aithint. Ach déantar taifead ar aitheantóir uathúil uimhriúil (ID) chun gach múinteoir a aithint go huathúil. Is eol don chomhordaitheoir scoile agus don Fhoras Taighde ar Oideachas an gaol idir an ID seo agus ainm an mhúinteora. Ní roinntear é, áfach, leis an IEA nó le tríú páirtí ar bith eile.

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

Stóráiltear sonraí TIMSS go daingean ar fhreastalaithe atá suite san Eoraip agus nach bhfuil rochtain ag páirtithe ná córais sheachtracha orthu. Stóráiltear sonraí ceistneoirí ar líne a bhailítear in TIMSS 2023 DC ag úsáid Online SurveySystem ar fhreastalaithe Microsoft Azure atá suite in Amstardam na hÍsiltíre. Próiseáiltear sonraí go lárnach ag an IEA in Hamburg na Gearmáine. Seoltar gan ainmneacha na sonraí ar fad a thagann isteach le haghaidh próiseáil sonraí – ní bheidh leo ach uimhreacha ID na múinteoirí.

Anuas air sin, tá comhaontú rúndachta sínithe ag, agus faisnéis chuí, maidir le cad is ionramháil inghlactha sonraí ann, tugtha d’aon fhostaithe de chuid an FTO agus IEA a bhfuil rochtain acu ar shonraí i gcomhair próiseála.

### ***Stóráiltear na sonraí mar seo a leanas:***

Cuirfear i gcartlann sonraí anaithnidithe TIMSS ar mhaithe le taighde ar feadh tréimhse éiginnte ama sa chaoi go mbeidh siad ar fáil d’anailís eolaíoch. Ar deireadh, eascróidh bunachar sonraí as na freagraí seo a cheadóidh do lucht taighde córais oideachais ar fud na cruinne a chur i gcomparáid (féach ‘Inrochtaineacht Phoiblí’ thíos).

### ***Ag an FTO, stóráiltear na sonraí mar seo a leanas:***

Stóráiltear sonraí atá ceangailte le daoine aonair go dtí go scaoilfear an bunachar sonraí idirnáisiúnta (Feabhra 2025 a bheidh i gceist, is dócha, don timthriall seo de TIMSS). Ag an bpointe sin (nó níos luaithe más féidir), beidh na sonraí go léir gan ainm ionas nach mbeidh aon fhéidearthacht ann go ndéanfar rannpháirtí aonair a aithint.

## **Cé leis agus conas a roinntear sonraí ó TIMSS?**

Mar chuid den phróiseáil tosaigh, roinneann an FTO roinnt sonraí ó TIMSS lena fhochoonraitheoirí (m.sh., chun sonraí ó cheistneoirí páipéir a ionchur). Tá Comhaontú Próiseáil Sonraí agus comhaontú rúndachta sínithe ag na fochonraitheoirí go léir leis an FTO.

Seoltar sonraí ó cheistneoirí ar pháipéar ón bhForas Taighde ar Oideachas chuig an IEA trí fhreastalaí slán FTP. Níl rochtain ar fhreagraí ar na ceistneoirí ar líne ach ag an bhForas Taighde ar Oideachas agus an IEA. Soláthraíonn an dá fhoras na sonraí agus ainmneacha bréige leo, is é sin le rá go bhfuil siad próiseáilte sa chaoi is nach féidir na sonraí pearsanta a chur i leith duine ar leith is ábhar do na sonraí, gan úsáid a bhaint as faisnéis bhreise (coimeádtar aon fhaisnéis bhreise den sórt sin ar leithligh agus faoi réir bearta teicniúla agus eagrúcháin lena chinntiú nach gcuirfear sonraí pearsanta i leith aon duine aitheanta nó inaitheanta).

Tá TIMSS á stiúradh ag an Lárionad Staidéir Idirnáisiúnta (ISC) atá lonnaithe in Boston College, SAM, agus is ann a dhéantar formhór na hanailíse sonraí. Tá sonraí maidir leis na freagraí ag teastáil le haghaidh na hanailíse ach cuirtear iad chuig an ISC, trí fhreastalaí slán FTP agus ainmneacha bréige leo. Tá comhaontú rúndachta sínithe ag fostaithe ISC a bhfuil rochtain acu ar na sonraí chun anailís a dhéanamh orthu. . Tá traschur sonraí chuig SAM, mar thríú tír, cosanta ag bearta cuí feiliúnacha, Comhaontú Próiseáil Sonraí agus Clásail Chonartha Chaighdeánacha Eorpacha, mar shampla.

Déantar na sonraí a roinnt ar ais, arís ar fhreastalaí slán FTP, leis an FTO.

## **Sonraí gaolmhara**

Mar aon leis na múinteoirí, iarrtar ar daltaí/scoláirí, tuismitheoirí (i gcás Rang a Ceathair amháin) agus príomhoidí ceistneoir a chomhlánú freisin. Nasctar eolas a thagann ó na foinsí seo lena dtagann ó mhúinteoirí sa bhunachar sonraí taighde idirnáisiúnta deiridh (IDB).

## **Inrochtaineacht Phoiblí**

Beidh an pobal in ann rochtain a fháil ar an mbunachar sonraí taighde idirnáisiúnta deiridh ó na suíomhanna seo a leanas:

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

<https://timssandpirls.bc.edu/index.html> (Bostún, Stáit Aontaithe Mheiriceá)

Tá na sonraí go léir sa bhunachar sonraí gan ainm, agus ní féidir iad a cheangal le daoine aonair.

## **Cinnteoireacht agus próifíliú uathoibríoch**

Ní dhéanaimid aon chinnteoireacht uathoibríoch, próifíliú san áireamh, mar a luaitear in Airteagal 22 RGCS.

## **Ceartha na nDaoine is ábhar do na Sonraí**

Tá Daoine is Ábhar do na Sonraí i dteideal na gceart atá leagtha amach in Airteagail 15-20 den RGCS.

Tá sé de cheart ag Daoine is Ábhar do na Sonraí gearán a dhéanamh le húdarás mairseachta. Is é an t-údarás ábhartha in Éirinn:

An Coimisiún Um Chosaint Sonraí

21 Cearnóg Mhic Liam Theas

BÁC 2

D02 RD28

Láithreán Gréasáin: [www.dataprotection.ie](http://www.dataprotection.ie)