

Izjava izvajalca raziskave TIMSS o varovanju in anonimiziranju podatkov VPRAŠALNIK ZA UČENKE IN UČENCE

Kontaktne podatke upravljavcev podatkov

Pedagoški inštitut
Gerbičeva 62
1000 Ljubljana
Slovenia
Tel. številka: 01 420 12 42

in

IEA
Keizersgracht 311
1016 EE Amsterdam Nizozemska
Tel. številka: +31 20 625 3625
E-mail: secretariat@iea.nl

Za kateri namen se zbirajo in obdelujejo podatki?

Podatki, ki bodo zbrani med Mednarodno raziskavo trendov znanja matematike in naravoslovja (TIMSS 2023 in Longitudinalno študijo TIMSS 2024), bodo uporabljeni izključno v znanstvene namene. TIMSS je izobraževalno-raziskovalni projekt, ki ga na mednarodni ravni koordinira Mednarodna zveza za evalvacijo izobraževalnih dosežkov (IEA), v Sloveniji pa koordinira in izvaja Pedagoški inštitut.

Pri zbiranju in obdelavi podatkov spoštujemo nacionalno zakonodajo (Zakon o varstvu osebnih podatkov, Uradni list RS, št. 94/07 – UPB) in uredbo EU (Uredba EU 2016/679 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 27. aprila 2016 o varstvu posameznikov pri obdelavi osebnih podatkov in o prostem pretoku takih podatkov ter o razveljavitvi Direktive 95/46/ES (Splošna uredba o varstvu podatkov)).

Katere podatke potrebujemo?

Učenci sodelujočih šol so vabljeni k izpolnitvi Vprašalnika za učence TIMSS, da bi pridobili podatke o spolu, starosti, domačih virih, jezikih, ki jih govorijo doma, in mnenjih o šolskem okolju ter pouku in učenju matematike in naravoslovja.

Sodelovanje v raziskavi TIMSS je prostovoljno. Učenci lahko po svoji volji preskočijo ali ne odgovorijo na določena vprašanja brez posledic za nadaljnje reševanje vprašalnika. Prav tako lahko posamezniki vsak trenutek odklonijo sodelovanje v raziskavi ali naknadno preklicajo dano soglasje za udeležbo v raziskavi.

Na kakšni pravni podlagi obdelujemo osebne podatke?

Pravna podlaga za obdelavo osebnih podatkov je opravljanje nalog v javnem interesu skladno s točko e) prvega odstavka 6. člena Splošne uredbe o varstvu podatkov. Posameznik lahko kadar koli, brez navedbe razlogov zahteva, da se podatki izbrišejo iz podatkovne baze. V tem primeru se je potrebno obrniti na Pedagoški inštitut, kontaktna oseba je dr. Valerija Vendramin (e-mail: valerija.vendramin@pei.si).

Kateri podatki se zbirajo?

Podatki iz Vprašalnika za učence v raziskavi TIMSS se zbirajo in hranijo v psevdonimizirani obliki. Psevdonimizacija se zagotavlja v obliki številke, ki predstavljajo izbire (na primer vprašanja z več možnimi odgovori ali vprašanja tipa da/ne).

Psevdonimizacija se izvede na način, da se pri izvedbi ankete zabeleži le identifikacijska številka učenca ali učenke, ki enotno identificira vsakega učenca ali učenko. Razmerje med identifikacijsko številko in imenom je znano le koordinatorju šole na začetku izvajanja raziskave in se na šoli hrani na ločenih dokumentih. Identiteta učencev ni razkrita Pedagoškemu inštitutu, IEA ali drugim tretjim osebam. Šole imena učencev takoj po izvedbi raziskave uničijo. V nadaljnjih postopkih raziskave oz. pri analizi vprašalnikov se te identifikacijske številke učencev večkrat prekoderajo oz. spremenijo, kar zmanjšuje možnosti identifikacije posameznika.

Potrebno je poudariti, da ima informacije, ki omogočajo identifikacijo posameznika izključno imenovani koordinator na posamezni šoli. Vendar pa slednji v nobeni fazi raziskave ne more pridobiti rezultatov za posameznega učenca ali se z njimi seznaniti. Zbrani podatki se uporabljajo na ravni izobraževalnega sistema, tako je tudi zasnovana Mednarodna raziskava TIMSS.

Kje, kako in kako dolgo se hranijo podatki iz TIMSS?

Podatki TIMSS so varno shranjeni in do njih ne morejo dostopati nepooblaščen osebe. Poleg tega so bili vsi uslužbenci IEA, ki dostopajo do podatkov za obdelavo, ustrezno seznanjeni s sprejemljivo obdelavo podatkov, prav tako so podpisali sporazum o zaupnosti. Odkritje identitete učencev ni mogoče v nobenem primeru, ne s strani IEA, ne s strani izvajalca raziskave v Sloveniji (Pedagoškega inštituta) ali tretjih oseb.

Podatki so shranjeni na naslednji način

Zbrani podatki se obdelujejo centralno v IEA Hamburg, v Nemčiji. Vsi podatki, ki so poslani za obdelavo, so v celoti psevdonimizirani z večkratnim prekoderanjem. Informacije, ki omogočajo identifikacijo, so hranjene ločeno in se ne posredujejo v IEA Hamburg. Poslane so le identifikacijske številke učencev, ki se, kot rečeno, tekom obdelave še dodatno spremenijo. Posledično je onemogočena rekonstrukcija identitete učencev ali učenk.

S kom in kako se delijo podatki TIMSS?

Odgovori učencev se iz nacionalnih raziskovalnih centrov pošljejo prek varnega strežnika FTP v IEA v psevdonimni obliki, to pomeni: obdelani so tako, da osebnih podatkov določenemu posamezniku, na katerega se nanašajo osebni podatki, ni mogoče pripisati brez uporabe dodatnih informacij (vsi takšni dodatni podatki se hranijo ločeno in ob upoštevanju tehničnih in organizacijskih ukrepov z namenom zagotavljanja tega, da se osebni podatki ne bi pripisali določeni ali določljivi fizični osebi).

TIMSS vodi Mednarodni študijski center (ISC) s sedežem na Univerzi v Bostonu, ZDA, kjer poteka tudi večina analiz podatkov. Zbrani podatki so potrebni za analizo, vendar se v ISC pošljejo preko varnega FTP-strežnika v psevdonimni obliki. Zaposleni v ISC, ki dostopajo do podatkov za analize, so kljub tehnični nemožnosti odkritja identitete anketirancev podpisali sporazume o zaupnosti, ki so zaščiteni z ustreznimi in primernimi ukrepi, kot sta poseben sporazum o obdelavi podatkov (ang. Data Processing Agreement) in evropska standardna pogodbeni klavzula (ang. European Standard Contractual Clauses).

Sorodni podatki

Poleg Vprašalnika za učence so tudi ravnatelji, učitelji in starši naprošeni za izpolnitev vprašalnika. Informacije, ki prihajajo iz teh virov, so povezane s podatki učencev v končni mednarodni bazi podatkov (IDB) na podlagi šifer (ki so tekom procesa večkrat spremenjene), se pravi popolnoma anonimizirano.

Javna dostopnost

Končna mednarodna zbirka raziskave bo javnosti dostopna na naslednjih spletnih mestih:
<https://www.iea.nl/data> (Hamburg, Nemčija),

<https://timssandpirls.bc.edu> (Boston, ZDA).

Vsi podatki v bazi so psevdonimi in jih ni mogoče povezati s posamezniki.

Avtomatizirano sprejemanje odločitev in profiliranje

Neavtomatizirano sprejemanje odločitev, vključno s profiliranjem iz 22. člena GDPR, se ne izvaja.

Pravice posameznikov, na katere se nanašajo osebni podatki

Posamezniki, na katere se nanašajo osebni podatki, so upravičeni do pravic iz členov 15–20 GDPR.

Posamezniki, na katere se nanašajo osebni podatki, imajo pravico vložiti pritožbo pri nadzornem organu.

Nadzorni organ oz. oseba: Informacijski pooblaščenec

Dunajska cesta 22

1000 Ljubljana

E: gp.ip@ip-rs.si

T: 01 230 97 30