**Obveščeno soglasje k sodelovanju v raziskavi**

Raziskava: AI based algorithms for teaching method selection: Using tandem learning in mathematics.

1. Vabljeni ste k sodelovanju v raziskavi Tandemsko učenje pri pouku matematike, ki jo v okviru doktorske naloge izvaja Bor Bregant. Raziskava poteka na oddelku za didaktiko matematike Pedagoške fakultete Univerze na Primorskem pod vodstvom doc. Dr. Daniel-a Doz-a. Namen raziskave je preučiti ali se posameznik dobro odzove na delo v tandemu pri pouku matematiki.
2. Če se odločite za sodelovanje v raziskavi, bo vaša naloga (poleg sodelovanja pri pouku) izpolnitev vprašalnika.
3. Izvedba preizkušenj bo trajala približno dva tedna Za udeležbo v raziskavi ne boste prejeli nobenega nadomestila.
4. Udeležba v raziskavi ne prinaša posebnih tveganj.
5. Sodelovanje v raziskavi ne prinaša posebnih koristi z izjemo znanja in izkušenj, ki jih boste pridobili v okviru sodelovanja.
6. Vaše sodelovanje v raziskavi je v celoti prostovoljno in ga lahko kadar koli prekinete brez posledic.
7. Storili bomo vse, da zaščitimo vašo zasebnost. Zapisi vaših izkušenj in spremljajoči demografski podatki (starost in spol) bodo shranjeni pod raziskovalno šifro. Surovi podatki bodo v skladu z načeli in vodili odprte znanosti lahko objavljeni tudi v javnih repozitorijih, pri čemer bomo poskrbeli, da podatkov nikakor ne bo mogoče povezati s posamezniki. Vaša identiteta v nobenem primeru ne bo razkrita.
8. V primeru morebitnih dodatnih vprašanj se lahko obrnete na Bora Breganta [bor.bregant@gmail.com] ali na Komisijo za etiko v raziskavah, ki vključujejo delo z ljudmi Univerze na Primorskem.

Raziskava si prizadeva ugotoviti, kateri dejavniki najbolj vplivajo na odziv dijakov na tandemsko učenje in kako natančno lahko različni algoritmi strojnega učenja na podlagi teh dejavnikov napovejo, ali se bo posamezen dijak uspešno odzval na to obliko sodelovalnega učenja, s ciljem razviti napovedni model, ki bi šolam pomagal prilagoditi učne pristope značilnostim posameznih učencev.

S podpisom jamčim, da sem izjavo prebral/-a in da sem dobil/-a priložnost za postavitev vprašanj v zvezi z raziskavo. Potrjujem svojo privolitev za udeležbo v opisani raziskavi Tandemsko učenje pri pouku matematike ter dovolim uporabo rezultatov v pedagoške in znanstvenoraziskovalne namene.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Ime, priimek in podpis udeleženca |  | Datum |
| Ime, priimek in podpis skrbnika |  | Datum |
| Ime, priimek in podpis izvajalca raziskave |  | Datum |
| Ime, priimek in podpis vodilnega raziskovalca |  | Datum |