



Promoting Civic Engagement via Exploration of Evidence: Challenges for Statistics Education

Strategic Partnership of the Universities of Durham, Haifa, Ludwigsburg, Paderborn, Porto and Szeged
<https://www.procivicstat.org>

Kihívások és innovációk a statisztikaoktatásban Challenges and Innovations in Statistics Education A ProCivicStat nemzetközi konferenciája Szeged, 2017. szeptember 7-9.

Meghívó

A társadalmi, gazdasági jelenségek megértéséhez, az adatok közötti összefüggések helyes értelmezéséhez komplex megközelítés szükséges, amelyhez ugyan számos adat, adatbázis, vizualizációs eszköz érhető el, ugyanakkor ezek helytelen használata hibás értelmezésekhez, rossz döntésekhez vezethet.

A ProCivicStat hat európai egyetem stratégiai együttműködése az Európai Unió Erasmus+ programjának keretén belül, melynek célja a középiskolai és egyetemi statisztikaoktatáshoz olyan oktatási anyagok fejlesztése, melyek hozzájárulnak a társadalmi, gazdasági problémák megértéséhez.

A konferencia célja egyrészt a ProCivicStat együttműködés keretében zajló fejlesztések és azok eredményeinek bemutatása, másrészt a résztvevők statisztikaoktatáshoz kötődő tapasztalatcseréje, gondolatainak, problémáinak, gyakorlati megoldásainak bemutatása, megismerése.

Témakörök:

- Valós adatok használata a tantermekben
- IT és statisztika: szoftverek, adatbázisok használata
- Vizualizáció: problémák, trendek, megoldások
- Társadalmi és gazdasági jelenségek vizsgálata a tantermekben statisztikusok és nem statisztikusok számára
- A kritikus gondolkodás és érvelés fejlesztése, a statisztika helytelen használatának felismerése
- Innovatív oktatási és tanulási módszerek

Formátum:

- Rövid előadások
- Tananyag- és oktatásmódszertan fejlesztők, adatszolgáltatók interaktív bemutatója
- Bemutató óra diákok részvételével
- Workshopok és fórumok

A konferencia nyelve angol és magyar.

A konferencián örömmel látunk minden érdeklődőt, statisztika, matematika oktatót, kutatót, tanárképzésben résztvevőt, felhasználót, alkalmazót.

A konferencián való részvétel ingyenes. Előadással, illetve workshoppal való jelentkezés határideje 2017. február 7. A rendezvényen előadás, workshop nélküli részvétel jelentkezési határideje 2017. június 7.

További információk a <http://www.eco.u-szeged.hu/procivic> oldalon találhatóak, illetve Kovács Pétertől kérhetők a procivic@eco.u-szeged.hu címen.

Reméljük, viszontláthatjuk rendezvényünkön!

