

## Szisztematikus review és meta-analízis

### Szisztematikus review

Részletes információk hamarosan!

Előadó:

Bajomi Bálint

Greenfo.hu, University of Bangor, Wales

### Meta-analízis

A kurzus második felében a hallgatók megismerkednek a meta-analízissel, azaz az elemzések elemzésével. Ennek során látni fogják, hogy mi a célja az ilyen elemzéseknek, hogyan lehet a publikációk adataiból hatásnagyságokat számítani, majd azokon elemzéseket végezni. Alább egy rövid vázlat a kurzus második részéről:

- Mi is az a meta-analízis?
- Hatásnagyság ("effect size") számítás.
- Kumulatív hatásnagyság és heterogenitás a hatásnagyságokban.
- Fix- és random-hatás meta-analízis.
- Csoportelemzés és metaregresszió.
- Publikációs torzítás.

Előadó:

Dr. Batáry Péter

Agroecology, Georg-August University, Göttingen, Németország

BP a MTM-ben végzett doktori munkája keretében ismerkedett meg a meta-analízissel.

Ezeket az ismereteket azóta is használja, és gyarapítja. 2008 óta egy Humboldt-ösztöndíj majd állás keretében Németországban dolgozik. Jelenleg különböző természetvédelmi orientációjú kutatásokat vezet illetve vesz részt benne, mint például az agrár-környezetvédelmi programok hatékonyságának a vizsgálata a tájszerkezet függvényében, sövények erdőtől való izolációjának hatása a biodiverzitásra és ökológiai funkcióira és az élőhelyfragmentáció hatása mészkősziklagyepek biodiverzitásra és ökológiai funkcióira.

Résztevők:

A kurzust leginkább PhD hallgatók és kutatók találhatják hasznosnak.