

A TERMÉSZETISMERET-KÖRNYEZETTAN TANÍTÁS MÓDSZERTANA 1. gyakorlat (pa5t2001), heti 3 óra

A kurzus felvételének feltétele:
az előadással egyidejűleg vagy azt követően

A kurzus kreditértéke: 3 kredit
Tanulástámogató rendszer: [Teams](#),
Canvas

Oktató:
dr. Makádi Mariann
dr. Angyal Zsuzsanna

Időpont: szerda 13.45–16.00 óra

Szervezési mód: távolléti és jelenléti oktatás

Tematika

1. február 9. Bevezetés, követelmények megbeszélése. Szövegfeldolgozási technikák (Makádi M.)
2. február 16. Szövegértelmezési technikák (Makádi M.)
3. február 23. Térképolvasási technikák (Makádi M.)
4. március 2. Térképhasználat a természettudomány órákon (Makádi M.)
5. március 9. Az időszemlélet fejlesztése a természettudomány tanítási-tanulási folyamatában
6. március 16. Természetes és mesterséges életközösségek tanításának szemlélete a természettudomány tantárgyban (Angyal Zs.)
7. március 23. A kérdésekkel és a kérdezéssel kapcsolatos módszertani elvárások; a kérdés készségének fejlesztése (Makádi M.)
8. március 30. Tankönyvhasználat a természettudomány órán (Makádi M.)
9. április 6. Vizsgálódási és modellezési technikák alkalmazása (Makádi M.)
10. április 20. A tereptanulási módok helye, szerepe a tanulási folyamatban, módszertani követelményei. Természettudománytanulás az erdei iskolában (Angyal Zs.)
11. április 27. **Mikrotanítás** (Makádi M.)
- 12-13. később egyeztetett időpont – **Hospitálás külső intézményben** – 2 db természettudomány óra látogatása

Elvárható képességek

- Képes integráltan szemlélni és tanítani a tantárgyat.
- Képes foglalkozások önálló megtervezése, ismeri a különböző pedagógiai környezetekhez illeszkedő lehetséges módszereket.
- Igényli és fejleszti a tevékenységközpontú, kompetenciafejlesztő, interaktív módszerek alkalmazását a tanítási-tanulási folyamatban.

Értékelés típusa: gyakorlati jegy

Értékelés jellege: ötfokozatú

A **gyakorlati jegy** a beadandó feladatok és a mikrotanítás érdemjegyből tevődik össze.

Beadandó feladatok leírása: [Teams](#)

A feladatok feltöltési helye: Google Drive ([link](#))