

A TERMÉSZETISMERET-KÖRNYEZETTAN TANÍTÁS MÓDSZERTANA 1. gyakorlat (pa5t2001)

A kurzus felvételének feltétele:

A természetismeret-környezettan tanítás módszertana 1. ea. (pa5t1001) (gyenge)

A kurzus óraszám: 3 óra/hét

A kurzus kreditértéke: 3 kredit

Tanulástámogató rendszer: [Teams](#)

Oktató:

dr. Makádi Mariann (80%)

dr. Angyal Zsuzsanna (20%)

Szervezési mód: jelenléti oktatás

Időpont: csütörtök 11.00–14.00

Tematika

1. február 15. Bevezetés, a félévi követelmények megbeszélése. Szövegfeldolgozási technikák (Makádi M.)
2. február 22. Szövegértelmezési technikák (Makádi M.)
3. február 29. (12-14 óra között) Térképolvasási technikák (Makádi M.)
4. március 7. Térképhasználat a természettudomány órákon (Makádi M.)
5. március 14. Térképhasználat a természettudomány órákon (Makádi M.)
6. március 21. Az időszemlélet fejlesztése a természettudomány tanítási-tanulási folyamatában (Makádi M.)
7. április 4. Vizsgálódási és modellezési technikák alkalmazása a természettudomány tanítási-tanulási folyamatában (Makádi M.)
8. április 11. **Mikrotanítás** (Makádi M.)
9. április 18. Természetes és mesterséges életközösségek tanításának szemlélete és tartalma a természettudomány tantárgyban (Angyal Zs.)
10. április 25. A tereptanulási módok helye, szerepe a tanulási folyamatban, módszertani követelményei. Tanulás az erdei iskolában (Angyal Zs.)
11. május 2. A kérdésekkel és a kérdezéssel kapcsolatos módszertani elvárások. Kérdezés készségének fejlesztése (Makádi M.)
12. május 16. Tudásellenőrző feladat készítési gyakorlat. Tankönyvhasználat a természet-tudomány órán (Makádi M.)

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 érdemjegyéből tevődik össze.

A gyakorlati jegy megszerzésének feltétele:

- a gyakorlatokon való rendszeres, aktív részvétel (max. hiányzási lehetőség: 2 alkalom);
- a feladatok, mikrotanítás határidőre való teljesítései.

Beadandó feladatok leírása: Teams/Fajlok/Feladatleiras

Feladatok feltöltési helye: Teams/Fajlok/Feladatfeltoltes