

Szakmódszertan II.

Tantárgyi tájékoztató, 2022-23 tavaszi félév
Matematikatanár hallgatók számára

1. Kurzus adatai

Tantárgy neve:	Szakmódszertan II.
Tantárgy kódja:	MTO8002
Gyakorlat helye, ideje:	B.I. 184., kedd 16:00–17:30
Gyakorlatvezető:	Molnár Gábor Marcell, ✉ molnar.gabor@nye.hu
Fogadóóra:	Kedd 11:00-11:45, B ép. A folyosó 241-es iroda

2. Követelmények

A gyakorlatokon az aktív részvétel kötelező. A foglalkozásokon mutatott teljesítmény az értékelésnél beszámít. Az értékelés alapját két beadandó feladat képezi.

3. Tematika

A tananyag feldolgozása során olyan feladatsorok összeállítására, elemzésére, értékelésére kerül sor, amelyekkel az alább felsorolt kompetenciákat fejleszteni tudjuk:

- Algoritmikus gondolkodás
- Értelmes, elemző olvasás
- Számolási készség
- Ítéletalkotás, döntés
- Tervezés
- Problémamegoldás, ismeretek alkalmazása
- Konstruktív képesség
- Függvényszerű gondolkodásmód
- Helyes következtetésekre való képesség
- Motiváltság

4. Ajánlott irodalom

1. Dr. Czeglédy István: Matematika tantárgypedagógia I–II., Bessenyei Kiadó, Nyíregyháza, 2007.
2. Matematika 5-12. Tankönyvek, Feladatgyűjtemények.
3. Ambrus Gabriella és Ambrus András: Szakmódszertani kiegészítő jegyzet. ELTE, 2013
4. ELTE Munkaközösség: Matematika Módszertani Példatár. ELTE, 2013.

5. Egyéb elvárások

Minden egyéb tekintetben, amelyre jelen tantárgyi tájékoztató nem tér ki, a Nyíregyházi Egyetem Tanulmányi és Vizsgaszabályzata, illetve a Nyíregyházi Egyetem Etikai Kódexe a mérvadó.

2023. február 26.

Molnár Gábor Marcell