

Tantárgyi tematika és félévi követelményrendszer

Tantárgy neve	Elemi matematika III
Tantárgy kódja	MTO1123L
Meghirdetés féléve	2022/2023. tanév II. félév
Kreditpont	4
Tantárgy oktatója	Nagy Dóra

Féléves tematika:

A válogatott témakörök feladatanyaga alapján annak a vizsgálata, hogyan és mit lehet egy-egy témakörből továbbadni a tanulóknak az egyes iskolatípusokban úgy, hogy abban korrekt matematikai tartalom jelenjen meg az életkornak megfelelő formában. Szélsőérték-feladatok megoldása különböző módszerekkel. Nevezetes egyenlőtlenségek és használatuk. Elemi függvények alkalmazása különböző típusú feladatokban (pl. egyenletek, egyenlőtlenségek, egyenletrendszerek megoldása). Függvénytranszformációk és alkalmazásaik. Elemi függvényegyenletek.

A foglalkozásokon történő részvétel:

A gyakorlati foglalkozásokon a részvétel kötelező. A félévi hiányzás megengedhető mértéke részidős képzésben a tantárgy konzultációs óraszámának egyharmada. Ennek túllépése esetén a félév nem értékelhető (TVSz 8.§ 1.).

Félévi követelmény: gyakorlati jegy

Az értékelés módja, ütemezése:

A félév során megírt zárthelyi dolgozat legalább 50%-os teljesítése.

A félévközi ellenőrzések követelményei:

A félév során/a szorgalmi időszak végén zárthelyi dolgozat megírása. A dolgozat 50% alatti teljesítménye a tantárgy félévi érvénytelenségét vonja maga után.

Az érdemjegy kialakításának módja:

Amennyiben a zárthelyi dolgozat elégtelen minősítésű, a félév elégtelen gyakorlati jeggyel zárul. Elégtelen gyakorlati jegy javítása a Tanulmányi és vizsgaszabályzat szerint lehetséges.

Nyíregyháza, 2023. február 19.

Nagy Dóra
tanársegéd