

Az Analízis II (F) tantárgy követelményrendszere

Programtervező informatikus BSc, 2018

C specializáció (szoftverfejlesztő)

1. A követelményrendszer az IK-n a tanévkezdéskor hatályban levő oktatási rend alapján került meghatározásra. Ha abban kényszerűségből változás lesz, akkor a követelményrendszer annak megfelelően módosul.
2. A tantárgyból **gyakorlati jegyet** és **vizsgajegyet** kell szerezni.
3. A gyakorlatokon a részvétel kötelező, legfeljebb 3 alkalommal lehet hiányozni. Aki ennél többször hiányzik, az nem kap gyakorlati jegyet.
4. Az előadásokon a részvétel kötelező, legfeljebb 3 alkalommal lehet hiányozni. Aki ennél többször hiányzik, az nem vizsgázhat.
5. **A gyakorlati jegy** megszerzésének követelményrendszere.

i) A félév folyamán 2 dolgozatot (zh-t) kell megírni, ezeken a részvétel kötelező. Ha valaki bármelyikről igazolatlanul hiányzik, akkor nem kap gyakorlati jegyet. Méltányolható esetekben a hiányzás kizárólag a tárgy előadójánál igazolható.

A zh-kon feladatmegoldásokat kérünk számon. Az egyes zh-kon elérhető maximális pontszám 50, és a zh akkor **sikeres**, ha legalább 15 pontos. **Z1**, illetve **Z2** jelöli az 1., illetve a 2. zh-n elért összpontszámot, és $\mathbf{\ddot{O}} = \mathbf{Z1} + \mathbf{Z2}$. A gyakorlati jegy:

elégtelen (1), ha $0 \leq \mathbf{\ddot{O}} \leq 29$,
elégséges (2), ha $30 \leq \mathbf{\ddot{O}} \leq 45$,
közepes (3), ha $46 \leq \mathbf{\ddot{O}} \leq 60$,
jó (4), ha $61 \leq \mathbf{\ddot{O}} \leq 80$,
jeles (5), ha $81 \leq \mathbf{\ddot{O}} \leq 100$.

- ii) Amennyiben a két zh-dolgozat közül csak az egyik sikeres, akkor a sikertelen zh anyagából javító zh-t lehet írni a félév végén. Ha ez sikeres, akkor a gyakorlati jegy elégséges (2) (kivételes esetben lehet csak annál jobb), különben elégtelen (1). Aki nem írja meg a javító zh-t, annak a gyakorlati jegye szintén elégtelen (1).
- iii) Ha az első két zh-dolgozat mindegyike sikertelen, akkor a gyakorlati jegy elégtelen (1).
- iv) Elégtelen (1) gyakorlati jegy esetén egyszeri alkalommal gyakorlati jegy utóvizsgát lehet tenni az elégséges (2) gyakorlati jegyért. A gyakorlati jegy utóvizsga-dolgozat az első zárthelyi és a második zárthelyi témakörét egyaránt tartalmazza. Ennek az értékelése akkor elégséges (2), ha mindkét témakörből külön-külön eléri a 30%-os szintet. Ellenkező esetben a dolgozat és a (végleges) gyakorlati jegy egyaránt elégtelen (1).

6. **A vizsgajegy** megszerzésének követelményrendszerét később ismertetjük.
7. Aki bármelyik zh vagy vizsga során nem megengedett eszközt használ, az a továbbiakban az Analízis és a Numerikus módszerek tárgyakból szóban, bizottság előtt vizsgázik.