# Követelmények (kivonat)

A feltételeket a Hallgatói követelményrendszer meghatározza, azoktól eltérni nem tudunk. Ez egy rövid kivonat a legfontosabb információkról, a tantárgy követelményrendszere a Canvas-ben található.

# Zárthelyi dolgozatok

A félév során 2 zárthelyi dolgozatot fogunk írni. Egy zh 40 pontos, 16 ponttól sikeres. Mindkét zh-nak sikeresnek kell lennie a gyakorlat teljesítéséhez. A gyakorlati jegy a gyakorlatok elején íratott kiszh (röpzh)-k összpontszáma és a két zh összpontszáma alapján 40-elégséges, 55-közepes, 70-jó, 85-jeles ponthatárokkal kerül megállapításra. Akinek mindkét zh-ja sikertelen, elégtelen gyakorlati jegyet kap, akinek csak az egyik sikertelen, az a vizsgaidőszak második hetében újraírhatja azt (pótzh). Az első zh a szünet előtti héten, a második várhatóan a vizsgaidőszak első illetve a pótzh a vizsgaidőszak második hetében lesz. A gyakorlat anyagából gyakorlati utóvizsgát (gyakuv) nem szervezünk. A pótzh-n korábban sikeres zh-t is lehet javítani.

### Hiányzások

A gyakorlatra kötelező járni, legfeljebb 3 hiányzás engedélyezett. 4 vagy annál több hiányzás esetén a hallgató nem kap gyakorlati jegyet és nem vizsgázhat a tantárgyból. A zh-ról indokolt és **utólag igazolt** esetben lehet hiányozni, igazolás ellenében a kimaradó zárthelyi dolgozatot utólag meg lehet írni. Erre a pótzh után kerül sor a vizsgaidőszakban.

# Kiszh/röpzh

A folyamatos számonkérés jegyében minden gyakorlat elején (kivéve az elsőt) röpzh számonkérés van: az előző (vagy az előző heti) gyakorlat anyagából kell egy kérdésre válaszolni. Ez lehet egy egyszerű definíció vagy tételkimondás, de akár egy erre vonatkozó könnyű kérdés, esetleg rövidebb gyakorlati feladat. Egy ilyen röpzh eredménye 0; 1; 2 pont lehet, összesen 20 pont szerezhető, a félév végi összeg legalább 8 kell, hogy legyen. A hiányzás 0 pontot jelent.

### Szorgalmi feladatok

Minden gyakorlatvezető adhat maximum plusz 10 pontot (fél jegynek felel meg) a féléves munkára (órai munka, szorgalmik), amely a két zh összpontszámához hozzáadódik. Szorgalmi feladatot nem kötelező készíteni, pontszámban nem jelent levonást.

### Megajánlott jegy

A Diszkrét matematika I. (BSc, 18) előadás tárgyból lehetőség van a félév közbeni megajánlott vizsgajegy szerzésének lehetőségére. A pontos információk a Canvas-ben találhatók.

# Honlapok

Az előadó honlapja: compalg.inf.elte.hu/~nagy

A gyakorlat honlapja: www.github.com/richard-koch-gomori/teaching-elte-ik-Discrete-mathematics-1

Koch-Gömöri Richárd, kgomoririchard@inf.elte.hu, kgomori.richard@gmail.com