

## KALKULUS II.

A Kalkulus II. az informatikus hallgatóknak tartott tárgy, előfeltétele a Kalkulus I. sikeres teljesítése.

Az előadásjegyzet után a legjobban használható irodalom: Leindler László *Analízis*, vagy Császár Ákos *Valós Analízis I–II.* című tankönyv. Gyakorlatra a Szabó Tamás *Kalkulus II. példatár informatikusoknak* illetve a Gyemidovics példatárát javasoljuk.

A félév során a gyakorlatokon a hallgatók a 2. héttől kezdve hetente egy 3 pontos röpdolgozatot írnak, összesen 11-et. A gyakorlati jegyet a legjobb 9 dolgozat eredményének figyelembe vételével határozzuk meg. Dolgozatok pótlására, javítására nincs lehetőség. A gyakorlaton így maximálisan 27 pont szerezhető, a gyakorlati jegyet a következő értékelés alapján állapítjuk meg:

23–27	5
20–22	4
17–19	3
13–16	2
0–12	1

Csak az vizsgázhat, akinek gyakorlati jegye van, vagyis a legjobb 9 dolgozat után legalább 13 pontot ért el.

A gyakorlaton jól teljesítő hallgatóknak már a szorgalmi időszakban lehetőségük van a vizsgajegy megszerzésére. A 11 dolgozat összpontszáma alapján a megajánlott érdemjegy 21-26 pontos teljesítés esetén elégséges (2), 27-30-ig közepes (3), 31 ponttól jó (4). Az első vizsgaidőpontra azok és csak azok jelentkezzenek, akik elfogadják a megajánlott jegyet. Ezt követően nem kérhető a megajánlott jegy, vizsgát kell tenni.

A vizsga, amely 90 percig tart, CSAK gyakorlati részből áll (90 pont) és legalább 40 pontot el kell érni. A vizsgán semmilyen segédeszköz nem használható. Csak az vizsgázhat, aki jelentkezett az ETR-ben. Vizsgaidőpontok: minden vizsgahéten kedden 10:30-12:00. Megjelenés fényképes igazolvánnyal.

A vizsgán összesen 90 pont érhető el, és a végső érdemjegyet a következő értékelés alapján állapítjuk meg:

79–90	5
66–78	4
53–65	3
40–52	2
0–39	1

A gyakorlati jegy és a vizsgajegy ETR-be történő beírása Szabó Tamás feladata.

2015.09.07.