

**Tárgy:** INO1112L INFORMATIKAI VERSENYFELADATOK

**Oktató:** Dr. Vályi Sándor

**Kreditpont :** 3

**Kontakt óraszám (elm.+gyak.):** 0+9, 2 alkalomra bontva

**Félévi követelmény:** gyakorlati jegy

**Előfeltétel** (tantárgyi kód) : ---

**Tantárgyfelelős neve és beosztása:** Dr. Vályi Sándor e. docens

**Évközi követelmények, vizsgára bocsájtás feltételei:**

A gyakorlati jegyet az évközi teljesítmény alapján állapítjuk meg, aminek mérése 2 beadandó elkészítéséből áll. Mindegyik 50-50 pont, **mindkettőre minimum 25 pontot kell** kapni az elégségeshez. Ha ebből következőleg összpontszám eléri az 50-et, elégséges, és minden +10 pont egy jegy javulást eredményez, 80-ig, ami jeles. A feladatok:

1. az aktuális Kömal (IX-X. évfolyamosoknak szóló, I és I/S jelű) alkalmazói ÉS programozói feladatainak megoldása és a megoldás benyújtása (moodle-n) olyan időpontig, amikor a megoldás még nem publikus (25p), és a védés: a megoldás bemutatása instruktori szinten (hogyan tanítsuk a feladatmegoldást?) (25p)

Határidő: a második gyakorlat. Pótlása egyszer lehetséges, a vizsgaidőszakban, de akkor már az akkori aktuális Kömal-feladatok megoldását kell bemutatni.

2. egy elképzelt megyei szintű (alkalmazói VAGY programozói VAGY rendszergazdai) általános iskolai informatikaverseny feladatsorának összeállítása ÉS javítási útmutatója (50p). Ennek bemutatása a második gyakorlaton vagy pótolni egyszer lehetséges a vizsgaidőszakban.

**Vizsga:** nincs, gyakorlati jegyes tárgy.

**Az órák programja:** Egy múltbéli Kömal alkalmazói és programozói feladatsor megoldása az 1. alkalmon, a másodikon a beadandók bemutatása.

**Oktatási segédanyag:** Az óra anyaga megtalálható a {<http://moodle.nye.hu>} címen.

**Irodalom:** A tantárgyleírás alapján + {<http://www.komal.hu>} weboldal aktuális feladatai:  
letöltés időpontja: az aktuális óra dátuma.