

Tárgy: INO1112L INFORMATIKAI VERSENYFELADATOK

Oktató: dr. Vályi Sándor

Meghirdetés féléve :2019. tavasza

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 f. 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 (30p), és a védés: a megoldás bemutatása instruktori szinten (hogyan tanítsuk a feladatmegoldást?), például prezentáció formájában (20p)

2. egy elképzelt megyei szintű (alkalmazói VAGY programozói VAGY rendszergazdai) általános iskolai informatikaverseny feladatsorának összeállítása ÉS megoldása (50p)

Vizsga: nincs, gyakorlati jegyes tárgy.

Az órák programja: Egy múltbéli Kömal alkalmazói és programozói feladatsor megoldása az 1. alkalmon (március 30), a másodikon (április 6) egy megvalósult általános iskolai informatikai verseny javítási útmutatójának elkészítése. A beadandók bemutatása, védése április 13-án lehetséges, plusz a vizsgaidőszakban még 1 lehetőséget biztosítok erre, de akkor már az akkor aktuális Kömal-feladatokból kell megoldást készíteni.

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.