

## **NAPPALI TAGOZAT** – gyakorlati jegy, vagy minősített aláírás esetén

### **Tantárgyi tematika és félévi követelményrendszer**

#### **Féléves tematika:**

1. hét Követelmények ismertetése, alapfogalmak
2. hét Specifikáció
3. hét Funkcionális specifikáció
4. hét Egyszerű programozási tételek I.
5. hét Egyszerű programozási tételek II.
6. hét ZH
7. hét Összetett programozási tételek I., II
8. hét A verem és a sor
9. hét Tömbök, hiányos mátrixok
10. hét Láncolt adatszerkezetek
11. hét Rendezések, keresések
12. hét Fák és alkalmazásaik
13. hét ZH
14. hét Pót ZH

#### **A foglalkozásokon történő részvétel:**

- A gyakorlati foglalkozásokon a részvétel kötelező. A félévi hiányzás megengedhető mértéke teljes idejű képzésben a tantárgy heti kontaktóraszámának háromszorosa. Ennek túllépése esetén a félév nem értékelhető (TVSz 8.§ 1.)

#### **Félévi követelmény: vizsga**

**Az értékelés módja, ütemezése: Ajánlott jegyért** 2 db ZH, mely program írását jelenti (lsd. lentebb).. Az elsőt a 6. héten, a 2. az utolsó előtti héten történik, pótlása az utolsó héten. Amennyiben szünetre esik a ZH, a következő héten lesz.

#### **A félévközi ellenőrzések követelményei:**

Meg lehet írni, pontozás lejjebb.

#### **Az érdemjegy kialakításának módja:**

Mindegyik (2 db) ZH 5 részfeladatból áll, mindegyik részfeladat 5-5 pontot ér, szintaktikai hiba esetén az egész nulla pontos. Részpont akkor adható, ha a hiba elhanyagolható (pl. kiírásnál nem szóközzel választ el, hanem vesszővel). Közös munka esetén „nem értékelhető” bejegyzést kapnak. Emberi segítségen kívül minden használható, ha internetről másol, jelölje meg a forrást.

Az MOOC kurzus tesztfeladatai megoldásából maximum 10 pont szerezhető: 8%=1 pont, tehát 80% esetén már jár a 10 pont. Határidő: szorgalmi időszak utolsó napja előtt egy héttel. Összesen tehát 60 pont szerezhető.

Ponthatárok:

- 30-ig: 1
- 40-ig: 2
- 45-ig: 3
- 50-ig: 4

60-ig: 5

A vizsga ugyanilyen módon értékelt számonkéréseket jelent, melyek javítása a Tanulmányi és vizsgaszabályzat szerint lehetséges.