

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

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

#### **Féléves tematika:**

1. konzultáció  
Adatszerkezetek fogalma, osztályozása. Műveletek adatszerkezetekkel (létrehozás, bővítés, törlés, csere, rendezés, keresés, elérés, bejárás, feldolgozás). Adatszerkezetek ábrázolása (folyamatos és szétszórt) és reprezentációja. Adatszerkezetek implementációja.
2. konzultáció  
Adatszerkezetek alkalmazása. Absztrakt adatszerkezetek. Halmaz, multihalmaz, tömb, táblázat, lista, verem, sor, sztring, fa, háló, rekord.

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

- A gyakorlati foglalkozásokon a részvétel kötelező. A félévi hiányzás megengedhető mértéke **részidős képzésben a tantárgy konzultációs óraszámának egyharmada**. Ennek túllépése esetén a félév nem értékelhető

#### **Félévi követelmény: gyakorlati jegy**

##### **Az értékelés módja, ütemezése:**

- zárthelyi dolgozat vizsgaidőszakban.

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

- **nincs**

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

A ZH 5 részfeladatból áll, mindegyik részfeladat 10-10 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 és MI-n kívül minden használható, ha internetről másol, jelölje meg a forrást. Időpont Neptunban lesz hirdetve.

Az MOOC kurzus tesztfeladatai megoldásából maximum 10 pont szerezhető: 8%=1 pont, tehát 80% esetén már jár a 10 pont. Határidő: számonkérés előtt egy nappal.

Összesen tehát 60 pont szerezhető.

Ponthatárok:

30-ig: 1

40-ig: 2

45-ig: 3

50-ig: 4

60-ig: 5

Elégtelen gyakorlati jegy javítása a Tanulmányi és vizsgaszabályzat szerint lehetséges.