

## INFORMATIKA ISMERETEK

2018/19-es tanév

A középszintű szóbeli tételsor tételei az alábbi témakörökből jelölhetők ki:

### 1.1. Információtechnológiai alapok

- 1.1.1. Bevezetés a számítógépes architektúrákba
- 1.1.2. Szoftverismeret
- 1.1.3. Információtechnológiai biztonság alapjai

### 1.2. Információtechnológiai gyakorlat

- 1.2.1. Számítógép összeszerelése
- 1.2.2. Telepítés és konfigurálás
- 1.2.3. Karbantartás

### 2.1. Adatbázis- és szoftverfejlesztés

- 2.1.1. Programozási alapismeretek
- 2.1.2. Adattípusok
- 2.1.3. Programozás elemei
- 2.1.5. Relációs adatbázisok

### 3.1. Hálózati ismeretek I.

- 3.1.1. Otthoni és kisvállalati hálózatok
- 3.1.2. Kis- és közepes üzleti hálózatok, internetszolgáltatók (ISP)

### 3.2. Hálózati ismeretek I. gyakorlat

- 3.2.1. Otthoni és kisvállalati hálózatok gyakorlat

Az 1.2. és a 3.2. témakör esetén a szóbeli tétel gyakorlati feladatot is tartalmazhat, amelyet a felkészülési időben kell elvégezni és azt a felelet során kell bemutatni.

A szóbeli tételsor az alábbi megadott témakör arányokkal úgy kerül összeállításra, hogy egy szóbeli tétel csak egy témakör ismeretanyagát kéri számon.

<b>Témakör</b>	<b>Arány</b>
1.1. Információtechnológiai alapok	30%
1.2. Információtechnológiai gyakorlat	20%
2.1. Adatbázis- és szoftverfejlesztés	20%
3.1. Hálózati ismeretek I.	25%
3.2. Hálózati ismeretek I. gyakorlat	5%