

Tantárgyleírás	
Tantárgy neve	Az Excel táblázatkezelő használata felsőfokon
Tanszék	Biomatematikai és Számítástechnikai Tanszék
Nyelv	Magyar
Jelleg	Szabadon választható
Év / szemeszter	I./2.
Kredit	2
Előadás óraszám	12
Gyakorlat óraszám	12
Tantárgyfelelős	Dr. Reiczigel Jenő
Oktatók	Abonyi-Tóth Zsolt
Előfeltétel	

Tanulási eredmény (beleértve a készségeket és a kompetenciákat, ha vannak)

- 1.11 Ismerje fel és kezelje megfelelően a hiányos információkat és véletlenszerűségeket, sikeresen alkalmazkodjon a változásokhoz
2.1 A klinikai és tudományos megközelítés megismerése, az egyes módszerek erősségei és korlátai

Értékelés

Gyakorlati feladatok megoldása a tanultak alapján

Az előadások és gyakorlatok heti ütemterve

HÉT	Előadások témája	
1. hét		<p>Az előadások felölelik az Excel használatát az alapoktól a haladó funkciókig:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beépített függvények - Új függvények létrehozása tömbképletek segítségével - Formázások, feltételes formázás - Keresések, cserék - Speciális beillesztési lehetőségek - Kimutatások, kimutatásdiagramok - Grafikontípusok, a grafikonok tulajdonságai - In-line grafikonok, térképes ábrázolások - Különféle oldalbeállítások - Névkezelés - Képletek kiértékelése, hibakeresése. Cellák függősége egymástól. - Dokumentumok védelme, zárolás, érvényesítés - Rendezések, szűrések - Dashboardok készítése aktív vezérlőelemekkel - Rövid bevezetés a makroprogramozásba

HÉT	Gyakorlatok témája	
1. hét		Az előadáson elhangzottak gyakorlása.

Ajánlott irodalom

Megjegyzések

