

Tárgy neve: Informatika II.		NEPTUN-kód: RMXIN2OBLF	Óraszám: ea+gy+lb 0+0+12	Kredit: 4 Köv: é
Tantárgyfelelős: Dr. Kormány Eszter		Beosztás: egyetemi adjunktus	Előkövetelmény: RMEIN1SBLF	
Ismeretanyag leírása				
A tárgy keretében a hallgatók megismerik az Excel BI eszközt a PowerBI alkalmazást.				
A tárgy részletes leírása, ütemezés:				
Előadások és gyakorlatok témakörei				
1.	Kurzus bemutatása, Power BI			
2.	Szemantikai modell			
3.	Riport			
4.	Prezentáció			
Félévközi követelmények				
Foglalkozásokon való részvétel:				
A TVSZ leírása alapján kötelező a részvétel a gyakorlatokon.				
Zárthelyik, jegyzőkönyvek, beszámolók stb. (száma, időpontja)				
A 4. konzultáción a bemutatják az órai anyagok felhasználásával önállóan elkészített elemzésüket. A sikertelen prezentációt az oktató által megadott időpontban lehet megismételni, pótolni.				
Az aláírás megszerzésének/félévközi jegy kialakításának módszere:				
Elfogadott beadandó feladat és a prezentációra kapott érdemjegye legalább elégséges.				
A vizsga módja (írásbeli, szóbeli, teszt, stb.) és értékelési módszere:				
A prezentációra kapott érdemjegy.				
Az elsajátítandó szakmai kompetenciák				
Képes gyakorlati problémák tapasztalati úton való megoldásán keresztül új ismeretek elsajátítására. Megérti és használja szakterületének jellemző online és nyomtatott szakirodalmát magyar és idegen nyelven.				
Irodalom				
Fajsi Bulcsú – Cser László: Üzleti tudás az adatok mélyén BME, Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar, Információs és Tudásmenedzsment Tanszék : 2004. Jiawei Han, Micheline Kamber : Adatbányászat Konceptiók és technikák PANEM 2004 Sántáné-Tóth Edit, Bíró Miklós.... Döntéstámogató rendszerek PANEM 2008 Fülep-Pusztai-Szörényi: Informatikai eszközök alkalmazása mérnöki számításokhoz, elektronikus jegyzet (tankönyvtár.hu) 2013 Moodle rendszerben található oktatási segédletek jegyzetek				

Megjegyzés: