

Óbudai Egyetem			
Alba Regia Műszaki Kar			
Tantárgy neve és kódja: Informatika II. AGIIM2AFLD		Kreditérték: 3	
Levelező tagozat	2015/2016. tanév	2. félév	
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják: földmérő és földrendező mérnök BSc.			
Tantárgyfelelős oktató:	Nagy Gábor	Oktatók:	Nagy Gábor
Előtanulmányi feltételek (kóddal)	AGIIM1AFLD	Informatika I.	
Heti óraszámok:	Előadás: -	Tantermi gyak.: -	Laborgyakorlat: 9 Konzultáció: -
Számonkérés módja (s,v,f):	Félévközi jegy		
A tananyag			
<i>Oktatási cél:</i> Az adatbázisok és az adatbázis-kezelő rendszerek alapfogalmainak megismerése. Az adatbázisok tervezésének és használatának megtanulása. Az SQL nyelv használatának elsajátítása.			
<i>Tematika:</i>			
Témakör			Óraszám
Adatbáziskezelés elméleti alapjai			3
Adatbáziskezelés a gyakorlatban, házi feladat kiadása			3
Zárthelyi dolgozat, gyakorlati beszámoló			3
Félévközi követelmények			
Az utolsó konzultáción egy zárthelyi dolgozatot és egy gyakorlati beszámólót kell készíteni, amelyek mindegyik 40-40 pontot ér. El kell készíteni és az oktatási portálon le kell adni egy házi feladatot, amelyikre 20 pontot lehet szerezni.			
A pótlás módja:	Egy az érintett hallgatókkal egyeztetett időpontban lehetőség nyílik a hiányzó számonkérések pótlására illetve ismételt elkészítésére a szorgalmi időszak utolsó két hetében.		
Aláírás feltétele:	<ul style="list-style-type: none"> • A házi feladat elkészítése a szorgalmi időszak utolsó napjáig • A gyakorlati beszámoló és a zárthelyi legalább 16 pontos teljesítése • Legalább 60 pont elérése Aláíráspótló vizsgát az tehet, aki legalább negyven pontot elér, és a házi feladatát elkészíti az aláíráspótló vizsgát megelőző napig		
A félévközi jegy kialakításának módja: Az elért összpontszám alapján, amennyiben az aláírás feltételei teljesülnek: <ul style="list-style-type: none"> • 60 pont alatt a félévközi jegy elégtelen(1) • 60 és 69 pont között a vizsga eredménye elégséges(2) • 70 és 79 pont között a vizsga eredménye közepes(3) • 80 és 89 pont között a vizsga eredménye jó(4) • 90 ponttól a vizsga eredménye jeles(5) 			

Irodalom:	
Kötelező:	INF9, INF10, INF11 jegyzetmodulok
Ajánlott:	http://www.w3schools.com/sql/
	Az alkalmazott szoftverek felhasználói dokumentációja