

Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar				
Tantárgy neve és kódja: Térinformatikai menedzsment (BSc) AGBLGTÉM0B				
Kreditérték: 3				
Levelező tagozat		2016/2017. tanév		2. félév
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják: Földmérő és földrendező mérnök (BSc)				
Tantárgyfelelős oktató:	Földváry Lóránt dr.	Oktatók:	László Gergely	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)	AGBLTTÉI2A	Térinformatika II.		
Heti óraszámok:	Előadás: 6	Tantermi gyak.: 6	Laborgyakorlat: -	Konzultáció: -
Számonkérés módja (s,v,f):	vizsga			
A tananyag				
Oktatási cél: A térinformatikai menedzsment alapfogalmai. A környezet jelentősége: belső, cég-specifikus és külső környezet. Térinformatikai projektmenedzsment – projekttervezés, projekt marketing és monitoring. A GIS megvalósítási folyamata: projektötlettől a beüzemelésig: felhasználói igények felmérése, az információs igényekre alapozott tervezés, és munkarészei. Logikai keretmátrix. Gantt-diagram készítése. Adat- és informatikai menedzsment. Költség- és haszonelemzés. Minőségbiztosítás. Változás menedzsment. A GIS helye, szerepe és hatásai a szervezetben. Fejlődési tendenciák.				
<i>Tematika:</i>				
Témakör				Óraszám
Előadások:				
Projekttervezés				2
Térinformatikai menedzsment 1. ZH				2
Beszámoló 2. ZH				2
Gyakorlatok:				
Projektötlet és az érdekeltek (PPT)				2
Logikai keretmátrix				2
Projektfeladat bemutatása				2

Félévközi követelmények	
Az előadásokon és gyakorlatokon való részvétel kötelező!	
A pótlás módja:	A pótlendő téma szerint, a félévközi számonkéréssel megegyezően
Aláírás feltétele:	<ul style="list-style-type: none"> az órákon való folyamatos és aktív részvétel, valamennyi ZH, gyakorlati beszámoló és a projektfeladat legalább elégséges teljesítése.
A vizsga módja:	Írásbeli vizsga

Irodalom:	
Kötelező:	Márkus Béla: Térinformatikai menedzsment, NyME GEO jegyzet, Székesfehérvár, 2013.
	előadások digitális anyagai
Ajánlott:	<ul style="list-style-type: none"> • Térinformatikai alkalmazások Magyarországon '94, NymE GEO, Székesfehérvár, 1994. • Országos Térinformatikai Konferencia – http://www.otk.hu/home.asp • GISopen - http://www.geo.info.hu/gisopen/index2.htm • HarmoniCOP: Tanuljuk együtt, hogyan menedzseljünk együtt, KvVM, Budapest, 2005. • Huba-Varga Nikolett - Dobay Kata: Az Európai Uniós támogatások, pályázatkészítés és projektmenedzsment, Baranya Megyei Vállalkozói Központ, Pécs, 2007.