

<b>Óbudai Egyetem</b>			
<b>Alba Regia Műszaki Kar</b>			
<b>Tantárgy neve és kódja: Térinformatikai menedzsment (BSc) AGWTM0FBLE</b>			
<b>Kreditérték: 3</b>			
Levelező tagozat		2020/2021. tanév	2. félév
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják: Földmérő és földrendező mérnökök (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		
<b>A tananyag</b>			
<b>Oktatási cél:</b> 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>			
<b>Témakör</b>			<b>Óraszám</b>
<b>Előadások:</b>			
Projekttervezés			2
Térinformatikai menedzsment 1. ZH			2
Beszámoló 2. ZH			2
<b>Gyakorlatok:</b>			
Projektötlet és az érdekeltek (PPT)			2
Logikai keretmátrix			2
Projektfeladat bemutatása			2
<b>Félévközi követelmények</b>			
Az előadásokon és gyakorlatokon való részvétel kötelező!			
A pótlás módja:	A pótlandó téma szerint, a félévközi számonkéréssel megegyezően a félév utolsó hetében.		
Aláírás feltétele:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• az órákon való folyamatos és aktív részvétel, valamennyi ZH, gyakorlati beszámoló és a projektfeladat legalább elégséges, határidőre történő teljesítése.</li> <li>• Aki ezt olvassa és jelzi, egy jeggyel jobbat kap egy választott ZH-ra.</li> <li>• Aki bármelyik feladat bármelyik munkarészeire forrásmegjelölés nélkül átvett tartalmat ad le, az aláírást nem kaphat!</li> </ul>		
A vizsga módja: Írásbeli vizsga			

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