

<b>Óbudai Egyetem</b> <b>Alba Regia Műszaki Kar</b>				
<b>Tantárgy neve és kódja: GIS projektmenedzsment (MSc) AGXGI4HMLF</b>				
<b>Kreditérték: 5</b>				
Levelező tagozat		2024/2025. tanév		2. félév
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják: Földmérő és földrendező mérnök (BSc)				
Tantárgyfelelős oktató:	Pődör Andrea Dr. habil.	Oktatók:	László Gergely	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)				
Féléves óraszámok:	Előadás: 15	Tantermi gyak.: -	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				3
Térinformatikai menedzsment 1. ZH				3
Beszámoló 2. ZH				3
<b>Gyakorlatok:</b>				
Projektötlet és az érdekeltek (PPT)				4
Logikai keretmátrix				4
Projektfeladat bemutatása				4
<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 munkarészére 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>