

Tárgy neve: GIS projekt műhely		NEPTUN-kód: AGSTGIGPRM	Óraszám: 24
Kredit: 10 Követelmény: évközi jegy		Előkövetelmény: -	
Tantárgyfelelős: Dr. Pődör Andrea	Beosztás: egy. docens	Kar és intézet neve: Alba Regia Műszaki Kar Geoinformatikai Intézet	
Értékelési és ellenőrzési eljárások: 50%-ban a projekt tervezési feladatok megoldása és 50%-ban a beszámolók alapján.			
Ismeretanyag leírása:			
<ol style="list-style-type: none"> 1. ismertetjük az informatikai stratégiai tervezés fogásait, az informatikai infrastruktúra menedzsment alapfogalmait; 2. bemutatjuk, hogy miként tervezhető egy GIS projekt; 3. kifejtjük az érdekeltek vizsgálatának és bevonásának módszereit; 4. szemléltetjük az igényelemzés fontosságát, és megvalósításának gyakorlatát; 5. tüzetesen vizsgáljuk a logikai keretmódszer tervezésben való alkalmazását; 6. ismertetjük a projekt ütemezésének módszereit; 7. szemléltetjük a térinformatikai projektek gazdaságossági és megvalósíthatósági vizsgálatát; 8. bemutatjuk a GIS projekt megvalósításának üzleti és gazdasági szempontjait; 9. áttekintést adunk a GIS szervezetbe való bevezetésének stratégiájáról; 10. szemléltetjük, hogy milyen szempontokat kell figyelembe venni a rendszer kialakításánál, fejlesztésénél és üzemeltetésekor; milyen tényezők segíthetik a GIS projekt sikerét és miként lehet a kudarccokat elkerülni. 			
Kötelező irodalom: Márkus B. (2010): Térinformatikai menedzsment, NyME GEO TÁMOP jegyzet, Székesfehérvár.			
Ajánlott irodalom: Detrekői Á. - Szabó Gy. (2002): Térinformatika, Nemzeti Tankönyvkiadó, Budapest.			