

Óbudai Egyetem		2025/26 tanév	
Alba Regia Kar		2. félév	
Tantárgy neve és Neptun kódja: Kataszteri informatika, AGXKI3HMLF			
Kreditérték: 4			
Nappali/Levelező tagozat: Levelező			
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják: Geoinformatika mesterképzési szak			
A tantárgy oktatója: Dr. Katona János			
Előtanulmányi feltételek (előfeltétel tárgy neve és Neptun kódja): -			
Féléves óraszámok:	Előadás: 10	Tantermi gyak.:	Laborgyakorlat: 10
Számonkérés módja (vizsga/évközi jegy): vizsga			
A tananyag			
<i>Oktatási cél:</i> Megismertetni a hallgatókkal az ingatlan-nyilvántartás térképi adatbázis létrehozásához, változásvezetéséhez szükséges digitális térképezési, illetve térinformatikai ismereteket.			
<i>Tematika:</i>			
Témakör			Óraszám
Konzultációk:			
1. Az ingatlan-nyilvántartás tartalma, kialakulása. A digitális térképi adatbázis jellemzői, Ingatlan-nyilvántartási térképi adatbázisfelújításának lehetőségei, Nemzetközi kitekintés			7
2. Elméleti teszt. Esettanulmányok bemutatása, Projektfeladat kiadása, konzultálása			7
3. Hallgatói projektmunkák bemutatása			6
Félévközi követelmények			
AZ ELŐADÁSOK LÁTOGATÁSA KÖTELEZŐ!			
Az értékelés módja (aláírás, gyakorlatijegy megszerzésének módja, vizsga típusa, pótlás módja):			
Az aláírás feltétele a projektmunka elkészítése és bemutatása.			
Az elméleti teszt és a projektfeladat eredménye alapján megajánlott jegy szerezhető.			
Vizsga módja: szóbeli			

Szakirodalom	
Kötelező:	Előadások kivonatai (moodle rendszer)
	2021. évi C. törvény az ingatlan-nyilvántartásról
	179/2023. (V. 15.) Korm. rendelet az ingatlan-nyilvántartásról szóló 2021. évi C. törvény végrehajtásáról
Ajánlott:	FAO (2022): Funding digital transformation of land administration, https://doi.org/10.4060/cc1880en