

SZAK: GEOINFORMATIKA MSC levelező																						
Szakfelelős: Dr. Mucsi László egyetemi docens																						
TANTÁRGY			1. félév				2. félév				3. félév				4. félév				Teljesítés típusa	Előfeltétel	Tárgyfelelős	
Tárgykód	Tárgynév	KREDIT	ea.	gy.	lab.	kr.	ea.	gy.	lab.	kr.	ea.	gy.	lab.	kr.	ea.	gy.	lab.	kr.				
Természettudományi alapismeretkör felelős: Dr. Szatmári József (teljesítendő 10 kredit)			10																			
GISML-01E	Geomatematika, geostatisztika		14	0	0	2													koll		Dr. M. Tóth Tivadar	
GISML-01G	Geomatematika, geostatisztika		0	42	0	3													gyj		Dr. M. Tóth Tivadar	
GISML-02E	Modellezés és szimuláció		14	0	0	2													koll		Dr. Szatmári József	
GISML-02G	Modellezés és szimuláció		0	42	0	3													gyj		Dr. Szatmári József	
Gazdasági, jogi és humán ismeretkör felelős: Dr. Kovács Zoltán (teljesítendő 7 kredit)			7																			
GISML-03E	Tér és társadalom														28	0	0	3	koll		Dr. Kovács Zoltán	
GISML-03G	Tér és társadalom														0	14	0	1	gyj		Dr. Kovács Zoltán	
GISML-04E	Adatvédelem														28	0	0	3	koll		Dr. Alexin Zoltán	
Térbeli adatbázisok, adatbányászat ismeretkör, felelős: Dr. Kovács Ferenc (teljesítendő: 10 kredit)			10																			
GISML-05E	Adatbázisok		28	0	0	3													koll		Dr. Balázs Péter	
GISML-05G	Adatbázisok		0	28	0	2													gyj		Dr. Balázs Péter	
GISML-06E	Geoinformatikai adatbázisok						14	0	0	2									koll		Dr. Kovács Ferenc	
GISML-06G	Geoinformatikai adatbázisok						0	42	0	3									gyj		Dr. Kovács Ferenc	
Geoinformatikai rendszerek programozása ismeretkör, felelős: Dr. Van Leeuwen Boudewijn (teljesítendő: 10 kredit)			10																			
GISML-07E	Scriptnyelvű programozás		28	0	0	3													koll		Dr. Dombi József Dániel	
GISML-07G	Scriptnyelvű programozás		0	28	0	2													gyj		Dr. Dombi József Dániel	
GISML-08E	Szakági programozás						14	0	0	2									koll		Dr. Van Leeuwen Boudewijn	
GISML-08G	Szakági programozás						0	42	0	3									gyj		Dr. Van Leeuwen Boudewijn	
Térbeli adatgyűjtési technológiák ismeretkör felelős: Dr. Tobak Zalán (teljesítendő: 7 kredit)			7																			
GISML-09E	Térbeli adatgyűjtési technológiák		14	0	0	2													koll		Dr. Szatmári József	
GISML-09G	Térbeli adatgyűjtési technológiák		0	42	0	3													gyj		Dr. Szatmári József	
GISML-10G	Terepgyakorlat										0	40	0	2					gyj		Dr. Tobak Zalán	
Távérzékelés elmélete és gyakorlata, műholdas földmegfigyelés ismeretkör, felelős: Dr. Mucsi László (teljesítendő: 10 kredit)			10																			
GISML-11E	Távérzékelés és műholdas földmegfigyelés I.						14	0	0	2									koll		Dr. Mucsi László	
GISML-11G	Távérzékelés és műholdas földmegfigyelés I.						0	42	0	3									gyj		Dr. Mucsi László	
GISML-12E	Távérzékelés és műholdas földmegfigyelés II.										14	0	0	2					koll		Dr. Mucsi László	
GISML-12G	Távérzékelés és műholdas földmegfigyelés II.										0	42	0	3					gyj		Dr. Mucsi László	
Légi földmegfigyelés és domborzatmodellezés ismeretkör, felelős: Dr. Szatmári József (teljesítendő: 10 kredit)			10																			
GISML-13E	Digitális fotogrammetria						14	0	0	2									koll		Dr. Szatmári József	
GISML-13G	Digitális fotogrammetria						0	42	0	3									gyj		Dr. Szatmári József	
GISML-14E	Digitális domborzatmodellezés						14	0	0	2									koll		Dr. Szatmári József	
GISML-14G	Digitális domborzatmodellezés						0	42	0	3									gyj		Dr. Szatmári József	
Magas szintű térbeli adatelemzés, geoinformatika alkalmazása ismeretkör, felelős: Dr. Van Leeuwen Boudewijn (teljesítendő: 10 kredit)			10																			
GISML-15E	GIS elemzés										14	0	0	2					koll		Dr. Van Leeuwen Boudewijn	
GISML-15G	GIS elemzés										0	42	0	3					gyj		Dr. Van Leeuwen Boudewijn	
GISML-16E	Alkalmazott és környezeti GIS										14	0	0	2					koll		Dr. Kovács Ferenc	
GISML-16G	Alkalmazott és környezeti GIS										0	42	0	3					gyj		Dr. Kovács Ferenc	
Web és nyílt forráskódú geoinformatika, felhő-alapú adatok kezelése ismeretkör, felelős: Dr. Tobak Zalán (teljesítendő: 10 kredit)			6																			

[illegible]