

Titulli i lëndës:

Informatat themelore për lëndën			
Njësia akademike:	Fakulteti i Ndërtimtarisë		
Titulli i lëndës:	Sistemi i informacionit për tokën		
Niveli:	Bachelor		
Statusi i lëndës:	Zgjedhore		
Viti i studimeve:	Viti 3, Semestri 5		
Numri i orëve në javë:	2+1		
Kreditë ECTS:	3		
Koha / Vendi:	Sipas orarit të shpallur		
Mësimdhënësi:	Prof.Ass.Dr. Ymer Kuka		
Të dhënat kontaktuese:	ymer.kuka@uni-pr.edu +383 44 224 853		
Përshkrimi i lëndës:	Në kuadër të kësaj lënde do të zhvillohen njohuritë themelore mbi sistemet informative në lidhje me menaxhimin e të dhënave hapësinore të tokës.		
Qëllimet e lëndës:	Qëllimi kryesor i lëndës është të zhvillohen njohuritë e përgjithshme mbi sistemet informative, aplikimin e GIS në menaxhimin e tokës, si dhe arsyeshmërinë për krijimin e sistemeve informative të tokës.		
Rezultatet e pritshme të nxënies:	Pas përfundimit të këtij kursi (lënde) studenti do të ketë njohuri në lidhje me: 1. Aplikimin e GIS-it në menaxhimin e tokës 2. Sistemet e informimit të tokës 3. Hartat dhe llojet e tyre në menaxhimin e tokës		
Ngarkesa e studentit (duhet të jetë në përputhje me Rezultatet e Nxënies të studentit)			
Aktiviteti	Orë mësimore	Ditë/Javë	Gjithsej
Ligjëratat	2	15	30
Teori/Punë në laborator/Ushtime	1	15	15
Punë praktike			
Përgatitje për test intermediar	2	2	4
Konsultime me mësimdhënësin			
Puna në terren			
Testi, punimi seminarik	1	5	5
Detyrë shtëpie	1	5	5
Mësimi individual (në bibliotekë apo në shtëpi)	1	5	5
Përgatitja për provimin final	2	2	4
Koha e vlerësimit (testi, kuizi, provimi final)			
Projektet, prezantimet, etj.	1	15	15
Shto ndonjë aktivitet tjetër që nuk është në tabelë...			
Total			83

Metodat e mësimdhënies:	<ul style="list-style-type: none"> - Ligjëratë - Diskutime gjatë ligjëratave. - Ushtrime - Punë në grupe.
Metodat e vlerësimit:	<p>Në vlerësim duhet të caktohet përqindja e pjesëmarrjes së secilit vlerësim parcial ose intermedier në vlerësimin definitiv. Një nga mënyrat e vlerësimit do të ishte si në vazhdim:</p> <p>Vlerësimi i parë: 15%</p> <p>Vlerësimi i dytë 15%</p> <p>Detyrat e shtëpisë ose angazhime tjera 10%</p> <p>Vijimi i rregullt 5%</p> <p>Provimi final 55%</p> <p>Total 100%</p>

Literatura primare:	<i>1) GIS – a Computing Perspective, Worboys, M. (2003)</i>
----------------------------	---

Literatura shtesë:	
---------------------------	--

Hartimi i planit mësimor

Java	Titulli i ligjëratës
Java 1:	Definicionet e GIS
Java 2:	Sistemet e informimit
Java 3:	Sistemet e informimit te tokave
Java 4:	GIS dhe sistemet e informimit te tokave
Java 5:	Krijimi dhe paraqitja e te dhënave hapësinore ne harte
Java 6:	Njohuri te përgjithshme mbi hartat
Java 7:	Te dhënat hapësinore dhe llojet e tyre
Java 8:	Hartat tematike Vlerësimi i parë intermediar
Java 9:	Aplikimi i GIS ne menaxhimin e tokës
Java 10:	Definicionet mbi token dhe pronën
Java 11:	Regjistrimi i tokës dhe sistemet e informimit te tokës
Java 12:	Institucionet përgjegjëse ne menaxhimin e te dhënave ne lidhje me token
Java 13:	Analiza e tregut te tokave
Java 14:	Menaxhimi i pronës se paluajtshme
Java 15:	Sistemet e informimit ne menaxhimin e tokës bujqësore Vlerësimi i dytë intermediar

Politikat akademike dhe Kodi i Sjelljes

<ul style="list-style-type: none"> -Vijim i rregullt në ligjëratat dhe ushtrime, - qetësi në mësim, - shkyçje të telefonave celular në sallë, - hyrja në sallë me kohë, etj.
--

Shënim | Nëse 3 detyra të klasës të një studenti vlerësohen nën 50%, atëherë ai/ajo do ta humb të drejtën që t'i nënshtrohet provimit final. Vlerësimi bëhet nga 0-100 %.