



KATALOG ZNANJA

1. IME PREDMETA

VARSTVO OKOLJA IN UREJANJE PROSTORA

2. SPLOŠNI CILJI

Splošni cilji predmeta so:

- razviti odgovoren in analitičen odnos do naravnega in grajenega prostora in okolja;
- spremljati naravne in družbene pojave ter se kritično in odgovorno opredeljevati glede škodljivih vplivov v krajini, prostoru in okolju;
- razviti strokovno in poklicno samostojnost pri delu;
- spremljati informacijski razvoj in razviti sposobnost za timsko delo;
- razviti zavest, da je sledenje sprememb zakonodaje in pravnih predpisov iz varstva okolja in urejanja prostora ključna za objektivno presojanje lastnih odločitev.

3. PREDMETNO-SPECIFIČNE KOMPETENCE

Pri predmetu si študenti poleg generičnih pridobijo naslednje kompetence:

- razvijanje zavesti o kompleksnosti in interdisciplinarnosti pri urejanju prostora in varovanju okolja;
- obvladovanje delovnih metod in načinov za razumevanje tehničnih, socioloških, okoljevarstvenih, prometnih in drugih zahtev urejanja okolja in prostora;
- usposobljenost za usklajevanje različnih interesov pri sprejemanju razvojnih rešitev;
- razumevanje pomembnosti izkoriščanja obnovljivih virov energije;
- zavedanje, da urejanje prostora temelji na analizah in strokovnih podlagah glede posameznih lastnosti in razvojnih možnosti posameznih dejavnosti v prostoru;
- uporaba strokovne literature in veljavne zakonodaje;
- obvladovanje z razpoložljivimi geografskimi informacijskimi sistemi.



4. OPERATIVNI CILJI

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
Študent:	Študent:
1. Urejanje prostora	
<ul style="list-style-type: none"> • osvoji temeljne cilje urejanja prostora; • osvoji kratek zgodovinski oris urejanja prostora; • prepozna različne geodetske podlage potrebne za načrtovanje prostora, • osvoji zakonske in podzakonske akte iz urejanja prostora; • upošteva zakonodajo s področja urejanja prostora; • razloži sintezo v prostorskem planiranju in pristojnosti na področju urejanja prostora; • našteje najbolj pogoste rabe prostora in njihovo smiselno določanje; • osvoji metodologijo in ključne cilje priprave strokovnih podlag za posamezne načine urejanja prostora; • pojasni ukrepe in metode za določitev novih poselitvenih območij; • pozna hierarhijo, pomen in vsebino državnih prostorskih aktov; • osvoji hierarhijo, pomen in vsebino občinskih prostorskih aktov; • razloži razliko med izvedbenimi in strateškimi prostorskimi akti; • osvoji postopke za pripravo in sprejem prostorskih aktov; • razloži pomen prostorske konference pri sprejemanju prostorskih aktov; • spremlja in se udeleži javne razprave oz. javne razgrnitve; • zna razložiti pomen med javno razgrnitvijo in javno razpravo. 	<ul style="list-style-type: none"> • primerja in analizira posamezne karte (temeljni topografski načrt, zemljiški kataster, geodetski posnetek...); • prepozna najpogostejše sektorje v prostorskem planiranju in obseg urejanja prostora, ki je v občinski oz. državni pristojnosti; • izdela strokovno podlago osnovne in podrobne namenske rabe prostora; • izdela urbanistično analizo s predlogom urbanistične zasnove; • izdela praktični primer koncepta novih poselitvenih območij, pri čemer zagotavlja racionalno rabo in proste neizkoriščene površine v naseljih, predlaga nove ureditve v smislu sanacije in prenove obstoječega; • izdela shemo praktičnega primera sprejemanja prostorskega akta na osnovi programa priprave do sprejetja prostorskega akta za izbrani primer; • s pomočjo igre vlog izdela strukturo izvedbe prostorske konference za dani primer.
2. Graditev objektov	
<ul style="list-style-type: none"> • zna opredeliti projektno in tehnično dokumentacijo; 	<ul style="list-style-type: none"> • preveri vsebino Projekta za pridobitev



<ul style="list-style-type: none">• analizira vsebino projektne in tehnične dokumentacije;• pozna vsebino in postopke za pridobitev posameznih soglasij k projektni dokumentaciji (Projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja);• podrobno spozna posebni del projekta-urbanistični del projekta (vodilna mapa);• seznaneni se z zakonskimi določbami izdaje in veljavnosti gradbenega dovoljenja.	<p>gradbenega dovoljenja in skladnost posameznih projektov v skladu s Pravilnikom o projektni in tehnični dokumentaciji;</p> <ul style="list-style-type: none">• preveri vsebino posebnega dela projekta oz. urbanističnega dela projekta;• pozna stranke v postopku izdaje gradbenega dovoljenja in postopek pridobitve gradbenega dovoljenja;
3. Varstvo okolja	
<ul style="list-style-type: none">• pozna zakonske in podzakonske akte iz varstva okolja;• spozna oblike okoljevarstvenega delovanja;• spozna metode izkoriščanja obnovljivih virov energije;• spozna evropske razvojne perspektive,• razume pomembnost vključevanja v evropske strategije urejanja prostora in spodbujanja skladnega regionalnega razvoja;• spozna pojme študija ranljivosti, primernosti in ustreznosti;• spozna pomembnost izdelave celovitih presoj vplivov na okolje;• spozna pomen uporabe geografsko informacijskega sistema – GIS.	<ul style="list-style-type: none">• pozna zakonodajo s področja varstva okolja;• zna analizirati sanacijsko in preventivno okoljevarstveno delovanje;• analizira in spremlja razvoj alternativnih virov energije na teoretični osnovi in realiziranih primerih, izdelava samostojne predloge za dane primere;• prepozna pomembnost analiz ranljivosti, ustreznosti in primernosti v okviru prostorskega načrtovanja;• analizira celovito presojo vpliva na okolje in poročilo o vplivih na okolje v okviru priprave lokacijskega načrta;• zna ustvariti potrebno bazo podatkov, uporabljati njene zmožnosti in posamezne lastnosti.



5. OBVEZNOSTI ŠTUDENTOV IN POSEBNOSTI V IZVEDBI

Število kontaktnih ur: 60 (36 ur predavanj in 24 ur seminarских vaj).

Število ur samostojnega dela študentov: 90 (36 ur študija literature in gradiv, 24 ur za izdelavo seminarske naloge in 30 ur za pripravo na izpit).

Obvezna je prisotnost na vajah, izdelana seminarska naloga ter opravljen pisni izpit.

Študent mora imeti opravljene vse seminarske vaje, ki so pogoj za izdelavo seminarske naloge. Seminarska naloga obsega študije primerov, analizo, načrtovanje in multimedijsko predstavitev.