

URBANISM ȘI AMENAJAREA TERITORIULUI

(Specializarea Peisagistică, anul II, semestrul I)

Nr. credite transferabile: 5

Statutul disciplinei: Disciplină de specialitate

Titular disciplină: Asist. univ. dr. Codrina GRECU

Obiectivele disciplinei (curs și aplicații):

Disciplina "Amenajarea teritoriului și urbanism" (curs și proiect) își propune pregătirea teoretică și practică a studenților în domeniul specific urbanismului și amenajării teritoriului:

- înțelegerea relațiilor dintre elementele mediului înconjurător și evoluția așezărilor umane;
- cunoașterea generală a elementelor de bază din știința urbanismului;
- analiza orașelor și a teritoriilor cu elementele lor morfologice;
- dezvoltarea capacităților de citire și reprezentare a informațiilor urbane și teritoriale;
- realizarea unor analize funcționale și spațial-volumetrică urbane și reprezentarea lor grafică;
- realizarea unor analize și proiecte urbanistice cu piese scrise și desenate.

Conținutul disciplinei

CURS (Capitole / subcapitole)	
1. Noțiuni introductive	1.1. Definiția, obiectul și conținutul cursului. 1.2. Elementele mediului înconjurător. Relaționări.
2. Reprezentarea elementelor din mediul natural și construit	2.1. Citire, vedere în spațiu și reprezentare a informațiilor din documentații de amenajarea teritoriului și de urbanism. 2.2. Simboluri de reprezentare, culori, semne convenționale, scara planșelor.
3. Factorii de mediu natural	3.1. Relationarea factorilor relief-apă-clima-sol-spațiu plantate-peisaj, riscul natural și antropic. 3.2. Valorificarea resurselor naturale locale.
4. Mediul artificial	4.1. Privire de ansamblu. 4.2. Analiza evoluției istorice a așezărilor umane. 3.3. Analiza elementelor mediului construit.
5. Orașul și elementele sale	5.1. Zonificarea urbană. 5.2. Analiza zonelor urbane cu elementele lor componente
6. Știința urbanismului	6.1. Caracteristici și scop. 6.2. Obiective principale. 6.3. Proiectarea urbană
7. Știința amenajării teritoriului	7.1. Caracteristici. 7.2. Scopul și obiectivele.
8. Proiectele de amenajare a teritoriului și de urbanism	8.1. Definiții, scop, conținut-cadru. 8.2. Documentații de urbanism 8.3. Documentații de amenajarea teritoriului. 8.4. Generalități legislative.
9. Conservarea și protejarea mediului	9.1. Degradarea mediului înconjurător. 9.2. Ecologia și protecția mediului. 9.3. Protecția monumentelor naturale și construite.
10. Peisagistica, o știință urbanistică	10.1. Relația dintre urbanism și peisagistică. 10.2. Dezvoltarea durabilă urbană și peisagistica

Lucrări practice

1. Simboluri de reprezentare și exersarea lor concretă: culori, semne convenționale, scara planșelor. Exersarea desenului la scară urbană: (Desenarea la 2 scări diferite (1:200 și 1:500), a unui ansamblu de locuințe colective și parcuri)
2. Amenajarea unor lotizări de locuire individual, cu o zonă verde pentru recreere.

Bibliografie

1. Curinschi Vorona Gh., 1976-Istoria universală a arhitecturii, Ed. Tehnică, București.
2. Dascălu Doina Mira, 2006-Mediul înconjurător și evoluția așezărilor umane-interferențe, Ed. Societății Academice "Matei - Teiu Botez", Iași.
3. Dascălu Doina Mira, 2006-Îndrumar documentar “Evoluția așezărilor umane”, Editura UTI, Iași.
4. Drimba O., 1984-1990, Istoria Culturii și Civilizației, vol.I-III, Ed. Stiințifică și Enciclopedică, București.
5. Gheorghiu T. O., 1996-Așezări Umane, Ed. Inst.Polith. Timișoara.
6. Gheorghiu T. O., 2009-Așezări Umane – Repere teoretice și istorie, vol.I,II, III, Ed. ArtPres Timișoara.
7. Krier R., 2006- Town Spaces, Ed.Birkhauser, Basel,
8. Krier R., 2006-Urban Space, Ed.Academy, Basel,
9. Laurian R., 1968-Urbanismul, Ed. Tehnică, București,
10. Ragon M., 1972-Histoire de l’architecture et l’urbanisme moderne, v.I-II, Casterman-Belgia

Evaluare finală

Forme de evaluare	Modalități de evaluare	Procent din nota finală
Examen	Evaluare scrisă / orală	70%
Aprecierea activității din timpul semestrului	Evaluări scrise și orale în timpul semestrului	30%

Persoana de contact

Asist. univ. dr. Codrina GRECU

Facultatea de Horticultură - USV Iași

Aleea Mihail Sadoveanu nr. 3, Iași, 700490, România

telefon: 0232407520

E-mail: codrina.grecu@iuls.ro

Clasificarea disciplinelor după <i>categoria formativă*</i> :
Studii de LICENȚĂ:
Disciplină fundamentală = Core discipline (F)
Disciplină de domeniu = Domain-specific discipline (D)
Disciplină de specialitate = Specialized discipline (S)
Disciplină complementară = Complementary discipline (C)
Studii de MASTER:
Disciplină de aprofundare = Further study (A)
Disciplină de sinteză = Synthesis study (S)
Clasificarea disciplinelor după <i>opționalitate</i>:
Obligatori = mandatory
Opțional = elective
Facultativ = optional

* Ultima literă de la codul disciplinei din Planul de învățământ ne arată categoria formativă a disciplinei