

METODE CONTEMPORANE ÎN URBANISM ȘI AMENAJAREA TERITORIULUI

1. Date despre unitatea de curs/modul

Facultatea	Urbanism și Arhitectură				
Catedra/departamentul	Urbanism și Design Urban				
Ciclul de studii	Studii superioare ciclul II de masterat, anul I				
Programul de studiu	Planificare Urbană și Regională				
Anul de studiu	Semestrul	Tip de evaluare	Categoria formativă	Categoria de opționalitate	Credite ECTS
I (învățământ cu frecvență);	II	E	S – unitate de curs de specialitate	-	5

2. Timpul total estimat

Total ore în planul de învățământ	Din care				
	Ore auditoriale		Lucrul individual		
	Curs	Seminarii	Proiect de an	Studiul materialului teoretic	Pregătire seminarii
150	20	20	-	80	30

3. Precondiții de acces la unitatea de curs/modul

Conform planului de învățământ	Metodele contemporane în urbanism și amenajarea teritoriului, depind pe de o parte prin creșterea foarte rapidă a numărului de orașe, iar pe de alta parte prin creșterea populației mondiale - apreciată ca o explozie demografică
Conform competențelor	Obținerea cunoștințelor de bază în urbanizare și implicațiile accelerării acestui proces pe plan ecologic, economic, social-demografic și psihologic.

4. Condiții de desfășurare a procesului educațional pentru

Curs	Urbanizarea și implicațiile sale sunt ilustrate de însăși gama largă de definiții date orașului, definiții în care intervine unul sau mai multe dintre criteriile - mărime, grad de concentrare a construcțiilor, ocupația locuitorilor, gradul de dotare și echipare, caracteristicile rețelei de localități, considerente administrative etc.
Laborator/seminar	Studentii vor perfectă rapoarte (referate) conform condițiilor și temelor propuse în conformitate cu tematică studiată și indicațiilor metodice.

5. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	CP4. -Structura demografică și social economică actuală. -Amplasarea obiectivelor industriale; organizarea platformelor. -Experiența actuală privind construcția ansamblurilor de locuit. -Principiile de alcatuire urbanistică a ansamblurilor de locuit. -Dotările urbane. -Relații de circulație și transport în localități, distribuție zonala. -Echiparea și amenajările tehnico-edilitare.
-------------------------	--

Competențe transversale	<p>CTI.</p> <p>-Relatiile oraselor cu localitatile invecinate si cu teritoriul inconjurator.</p> <p>-Probleme specifice localitatilor rurale.</p> <p>- Acte legislative.</p>
-------------------------	---

6. Obiectivele unității de curs/modulului

Obiectivul general	Familiarizarea masteranzilor cu: rolul urbanismului si amenajarii teritoriului in lumea contemporana; influenta traditiilor nationale,conditiilor naturale asupra procesului de dezvoltare a oraselor si localitatilor rurale in Moldova;
Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • să cunoască noțiunile generale despre teritoriu; • să cunoască formarea sistemelor urbane, relațiile dintre ele, cooperări economice, relații de munca, servicii si dotări, aprovizionare, transporturi, comunicații, utilitățile, odihna de sfârșit de săptămână; • să cunoască cum putem forma un produs turistic rural, etc.; • să cunoască după ce criterii se clasifica localitățile, care este diferența dintr-o localitate urbană și una rurală; • să cunoască structurile de sistematizare, specificul fiecărei sisteme, diferența între ele, la ce localități se folosește.

7. Conținutul unității de curs/modulului

Tematica activităților didactice: prelegeri	Numărul de ore	
	învățământ cu frecvență	
Tematica prelegerilor		
T1. Definirea spațiului urban	2	
T2. Definirea noțiunii de compoziție urbană și imagine urbană	2	
T3. Conceptul de planificare urbană «Noul Urbanism» (New Urbanism)	2	
T4. Conceptul de planificare urbană «Urbanismul Verde» (Green Urbanism)	2	
T5. Conceptul de planificare urbană «Satul Urban» (Urban Village)	2	
T6. Conceptul de planificare urbană «Ecopolis»	2	
T7. Evoluția modelelor de planificare regională și profilul industrial al acestora	2	
T8. Tendințe contemporane în planificarea regională	2	
T9. Funcțiile și formele planificării regionale	2	
T10. Clasificarea regiunilor de dezvoltare urbană după funcție și formă spațială	2	
Total prelegeri:	20	

Tematica activităților didactice	Numărul de ore	
	învățământ cu frecvență	
Tematica lucrărilor de laborator/seminarelor		
S1. Identificarea tipologiei spațiilor urbane	2	
S2. Metode de formare a imaginii urbane	2	
S3. Elaborarea regulamentelor locale de urbanism în baza conceptului «Noul Urbanism»	2	
S4. Identificarea elementelor din «Urbanismul Verde» utilizate în orașul Chișinău	2	
S5. Stabilirea posibilităților de utilizare a principiilor «Satului Urban» în Chișinău	2	
S6. Modelul «Ecopolis» pentru organizarea unei structuri municipale	2	

S7. Evaluarea profilului regional al municipiilor Chișinău și Bălți	2	
S8. Evaluarea direcțiilor de dezvoltare regional	2	
S9. Forme de planificare regională în RM	2	
S10. Stabilirea formelor regiunilor de dezvoltare	2	
Total seminare:	20	

8. Referințe bibliografice

Principale	<ol style="list-style-type: none"> 1. Weber Max. Orașul. București: ALL, 229 p. 2013. 2. Taylor Nigel. Urban planing theory since 1945. London: Sage, 193 p. 1998. 3. Sandu Alexandru. Structuri urbane. București: Institutul de arhitectură, Catedra de sistematizare. 4. Lynch Kevin. Imaginea orașului. București: Registrul urbanistilor din România, 118p, 2012. 5. Lynch Kevin. A theory of good city form. Massachusetts Institute of Tehnology, 1981; 6. Thorns David C. The Transformation of Cities. New York: Palgrave, 273p, 2002. 7. Шимко В.Т. Архитектурно-дизайнерское проектирование городской среды. 2006. 8. Toynbee Arnold – Orașele în mișcare, București, Editura Politică, 343 p. 1979.
Suplimentare	1. Cezar Lazărescu. Urbanismul în România, București, 1977

9. Evaluare

Curentă		Proiect de an	Examen final
Atestarea 1	Atestarea 2		
30 %	30 %		40 %
Standart minim de performanță			
<p>Prezența și activitatea la prelegeri și atestări; Obținerea notei minime de „5” la fiecare dintre atestări și examen; Demonstrarea în lucrarea de examinare finală a cunoașterii evoluției esteticii și filosofiei în artă și arhitectură.</p>			