

PRACTICA DE DOCUMENTARE PENTRU PROIECTUL DE FINALIZARE A STUDIILOR SUPERIOARE INTEGRATE

1. Date despre disciplină/modul

Facultatea	Urbanism și Arhitectura				
Departamentul	Arhitectura				
Ciclul de studii	Studii superioare integrate: licență și masterat, ciclu I, II				
Programul de studii	0731.1 Arhitectura				
Anul de studii	Semestrul	Tip de evaluare	Categoria formativă	Categoria de opționalitate	Credite ECTS
VI (învățământ cu frecvență)	XI	E	S – disciplina de specialitate	O - disciplina obligatorie	14

2. Timpul total estimat

Total ore în planul de învățământ	Din care				
	Ore auditoriale		Lucrul individual		
	Curs	Laborator/ seminar	Proiect de an	Studiul materialului teoretic	Pregătire aplicații
420	-	-	120	150	150

3. Precondiții de acces la disciplină/modul

Conform planului de învățământ	Bazele Compoziției și Coloristica, Proiectarea de arhitectură I-X, Istoria arhitecturii, Teoria urbană, Bazele proiectării urbane, PAC, Metodologia Proiectării, Restaurare arhitecturală, Arhitectura spațiului interior, Arhitectura peisageră, Tipologia Clădirilor, Legislația în construcție, arhitectura și urbanism
Conform competențelor	Capacitatea de a crea proiecte de arhitectură ce îndeplinesc cerințele estetice, funcționale, structurale și tehnice; de a proiecta în acord cu caracteristicile mediului; de a rezolva probleme fizice, tehnologice și funcționare a clădirilor.

4. Condiții de desfășurare a procesului educațional pentru

Curs	Pentru prezentarea materialului teoretic în sala de curs este nevoie de proiector și calculator. Nu vor fi tolerate lipsele și întârzierile studenților, precum și convorbirile telefonice în timpul orelor prevăzute.
Laborator/ seminar	Studenții vor îndeplini sarcina stagiului de practică sub îndrumarea profesorului, conform condițiilor specificate. Termenul de predare a Raportului la practică – 15 săptămâna. Pentru predarea cu întârziere, nota se depunctează cu 1 pct.

5. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	C2.1. Identificarea cerințelor de expresivitate arhitecturală. C2.2. Idefinirea necesităților funcționale. C2.3. Conceperea schemelor tehnologice și structurale pentru realizarea proiectului. C2.4. Efectuarea proiectului în acord cu caracteristicile mediului natural și construit. C2.5. Rezolvarea problemelor fizice, tehnologice și de funcționare a clădirilor.
Competențe transversale	CT1. Asumarea responsabilității propriilor decizii și acțiuni în situații bine definite. CT3. Cunoașterea și respectarea valorilor și eticii profesionale și identificare a nevoilor proprii de învățare și dezvoltare personală și profesională

6. Obiectivele disciplinei/modulului

Obiectivul general	Finalizarea și susținerea cu succes a proiectului de licență: colectarea, analiza și sistematizarea informației necesare și suficiente pentru elaborarea tezei și proiectului de licență
Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> • Studiul și analiza materialelor de reglementare, metodice și suplimentare care vor permite a elabora părțile analitică, funcțională și structurală ale proiectului; • Efectuarea analizei urbanistice aprofundate a situației alese după toate particularitățile necesare; • Dezvoltarea capacității de soluționare conceptuală a proiectului de licență.

7. Conținutul disciplinei/modulului

Tematica activităților didactice	Numărul de ore	
	învățământ cu frecvență	învățământ cu frecvență redusă
Tematica lucrărilor practice/seminarelor		
Etapa 1. Introducere în subiect: rolul, importanța și particularitățile desfășurării practicii de documentare; sarcina la practica.	10	-
Etapa 2. Identificarea soluției: familiarizarea cu obiectivul arhitectural, acumularea materialului	170	-
Etapa 3. Etapa elaborării schiței-concept la tema proiectului de licență; elaborarea raportului la practica de documentare.	120	-
Etapa 4. Prezentarea raportului (darea de seamă – mapa cu materialul acumulat,; susținerea practicii de documentare și prezentarea schiței - concept la proiect de licență;	120	-
Total lucrări practice/seminare:	420	-

8. Referințe bibliografice

Principale	<ol style="list-style-type: none"> 1. NESTEROV, T.; GANGAL, B.; RÎBALCO, E. <i>Centrul istoric al Chișinăului la începutul secolului al XXI-lea. Repertoriul monumentelor de arhitectură</i>. Chișinău: ARC, 2010. 568 p. ISBN 978-9975-61-599-0. 2. NEUFERT E.. <i>Manualul arhitectului</i>, Editura A.G.I.R., București 1999 3. ГЕЛЬФОНД, А. <i>Архитектурное проектирование общественных зданий и сооружений</i>: учебн. пос. М.: Архитектура-С, 2006. 280 с. ISBN 5-9647-0099-3. 4. ЗМЕУЛ, С.Г. МАХАНЬКО Б.А. <i>Архитектурная типология зданий и сооружений</i>, Москва, Стройиздат, 2001. 238 с. ISBN 5-274-01249-3.
Suplimentare	<ol style="list-style-type: none"> 5. Legea nr. 835 din 17.05.1996 privind principiile urban-lui și amenajării teritoriului. 6. Legea nr. 1515-XII din 16.06.1993 privind protecția mediului înconjurător, 7. Legea nr. 192 din 30.09.2011 monumentelor de for public. 8. A guidebook to European Building Policy /key legislation and initiatives/. 9. NCM-urile elaborate de Incercom, care pot fi găsite în catalogul documentelor normative în construcții, elaborat de Ministerul Economiei și Infrastructurii a Republicii Moldova.

9. Evaluare

Periodică		Curentă	Proiect/teză	Examen
EP 1	EP 2			
10 %	10 %	10 %	30 %	40 %
Standard minim de performanță:				
<ul style="list-style-type: none"> • Obținerea notei minime de „5,00” la fiecare dintre evaluări; • Executarea sarcinii la practica de documentare este obligatorie. 				