

**FIȘA DISCIPLINEI**  
Anul universitar 2020 - 2021

Decan,  
Conf.dr.ing. Tania Mariana HAPURNE

**1. Date despre program**

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
1.2 Facultatea	de Arhitectură „G.M.Cantacuzino”
1.3 Departamentul	Arhitectură
1.4 Domeniul de studii	Arhitectură
1.5 Ciclul de studii	Studii universitare de licență și master integrat
1.6 Programul de studii	Arhitectură

**2. Date despre disciplină**

2.1 Denumirea disciplinei	<b>ELABORARE DISERTAȚIE (ARA 6201)</b>						
2.2 Titularul activităților de curs							
2.3 Titularul activităților de aplicații	s. l. dr. arh. Răzvan NICA						
2.4 Anul de studii	VI	2.5 Semestrul	12	2.6 Tipul de evaluare	C	2.7 Tipul disciplinei	DI - DS

**3. Timpul total estimat al activităților zilnice (ore pe semestru)**

3.1 Număr de ore pe săptămână	26x2	din care 3.2 curs	-	3.3a sem.	-	3.3b laborator	26	3.3c proiect	-
3.4 Total ore din planul de învățământ	52	din care 3.5 curs	-	3.6a sem.	-	3.6b laborator	52	3.6c proiect	-
Distribuția fondului de timp									Nr. ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe									-
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren									18
Pregătire seminarii/laboratoare/proiecte, teme, referate și portofolii									50
Tutoriat									-
Examinări									-
Alte activități:									-
3.7 Total ore studiu individual	68								
3.8 Total ore pe semestru	120								
3.9 Numărul de credite	5								

**4. Precondiții (acolo unde este cazul)**

4.1 de curriculum	● Practică disertație și prediplomă (ARA6102)
4.2 de competențe	●

**5. Condiții (acolo unde este cazul)**

5.1 de desfășurare a cursului	●
5.2 de desfășurare a seminarului / laboratorului / proiectului	● Planșete, calculator ( laptop); platforma educațională TUIASI

**6. Competențele specifice acumulate**

Număr de credite alocat disciplinei:		<b>5</b>	Repartizare credite pe competențe
<b>Com peten țe profe siona le</b>	CP1	COMPETENTE DE ORDIN GENERAL: capacitatea de a concepe proiecte arhitecturale care să corespundă atât cerințelor estetice, cât și cerințelor tehnice;	0,5
	CP2		
	CP3	CUNOSTINTE CORESPUNZĂTOARE DESPRE URBANISM, planificare și tehnici aplicate în procesul de proiectare urbană;	1,5

	CP4	CUNOSTINTE IN DOMENIUL SOCIAL: capacitatea de a înțelege relațiile dintre oameni, creațiile arhitecturale și mediul lor de inserție, de a înțelege și de a armoniza clădirile și spațiile acestora în funcție de nevoi și de scara umană, precum și capacitatea de a înțelege profesia de arhitect și rolul acestuia în societate, prin elaborarea de proiecte în acord cu factorii sociali;	1,5
	CP5		
	CP6	CUNOSTINTE DESPRE PROBLEMELE DE PROIECTARE STRUCTURALĂ, DE CONSTRUCȚIE ȘI DE INGINERIE ÎN CONCEPEREA CLĂDIRILOR, cunoștințe corespunzătoare despre tehnica, tehnologia și fizica construcțiilor, astfel încât din perspectiva dezvoltării sustenabile să le ofere toate elementele de confort interior și de protecție climaterică;	1
	CP7		
	CP8		
	CPS1		
	CPS2		
	<b>Competențe transversale</b>	CT1	
CT2			
CT3		Valorificarea experiențelor profesionale, utilizarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare, pentru dezvoltarea personală și profesională;	0,5
CT4			
CT5			
CTS			

#### 7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pregătirea condițiilor de bază pentru realizarea Disertației, lucrare teoretică în domeniul Arhitectură și Urbanism</li> </ul>
7.2 Obiective specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>Studiu documentare – bibliografie a ariei tematice abordate</li> <li>Stabilirea structurii lucrării</li> </ul>

#### 8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
-		
Bibliografie curs:		
-		
8.2a Seminar	Metode de predare	Observații
8.2b Laborator Lucrări	Metode de predare	Observații
8.2c Proiect	Metode de predare	Observații
Îndrumare prin discuții tematice individuale. Îndrumarea are caracter practic, constând în verificarea pe parcurs a activității studenților, coerența studiului, stabilirea criteriilor de evaluare a posibilităților de rezolvare.	Discuții de îndrumare cu studenții, dublate de videoconferințe pe platforma educațională TUIASI.	
Bibliografie aplicații (seminar / laborator / proiect):		

#### 9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

--

## 10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	● Cunoștințe teoretice însușite (cantitatea, corectitudinea, acuratețea)	Teste pe parcurs:	%
		Teme de casă:	%
		Evaluare finală:	%(minim 5)
10.5a Seminar	● Frecvența/relevanța intervențiilor sau răspunsurilor	● Evidența intervențiilor, portofoliu de lucrări (referate, sinteze științifice)	%
10.5b Laborator Lucrări	● Cunoașterea aparaturii, a modului de utilizare a instrumentelor specifice; evaluarea unor instrumente sau realizări, prelucrarea și interpretarea unor rezultate	● Discutare și evaluare a caietului de practică: tematică, bibliografie variante de abordare de principiu	100% (A/R)
10.5c Proiect	● Calitatea proiectului realizat, corectitudinea documentației proiectului, justificarea soluțiilor alese	● Autoevaluarea, prezentarea și/sau susținerea proiectului ● Evaluarea critică a unui proiect	%
10.5d Alte activități			%
10.6 Standard minim de performanță			
● Capacitatea de utilizare a metodelor de cercetare specifice în vederea elaborării a unei lucrări teoretice în domeniul Arhitectură;			

Data completării,  
22.09.2020

Semnătura titularului de curs,

s.l. dr. arh. Răzvan NICA

.....

Semnătura titularului de aplicații,

Data avizării în departament,

Director departament,

S.l. dr. arh. Radu ANDREI