

Domeniul fundamental (DFI): Științe umaniste și arte
Ramura de știință (RSI): Arhitectură și urbanism
Domeniul de licență (DL): Arhitectură

Cod DFI	CodRSI	CodDL
50	60	10

ciclul	c1c2c3	a1a2
L	061	19
L	061	19

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2019 - 2020

	ANUL I										ANUL II																									
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																				
1	Proiectare de arhitectură 1					Proiectare de arhitectură 2					Proiectare de arhitectură 3					Proiectare de arhitectură 4																				
	L061.19.01.S1	8	P-D	0	0	0	112	DS	90	L061.19.02.S1	6	P-D	0	0	0	112	DS	90	L061.19.03.S1	8	P-D	0	0	0	112	DS	90	L061.19.04.S1	6	P-D	0	0	0	112	DS	90
2	Reprezentări grafice 1					Reprezentări grafice 2					Studiul formei 2					Reprezentări grafice 2																				
	L061.19.01.S2	4	D	0	0	0	42	DS	40	L061.19.02.S2	4	D	0	0	0	42	DS	40	L061.19.03.S2	4	D	0	0	0	42	DS	40	L061.19.04.S2	4	D	0	0	0	42	DS	40
3	Matematică 1					Matematică 2					Istoria arhitecturii universale 1					Istoria arhitecturii universale 2																				
	L061.19.01.F3	2	E	28	14	0	0	DF	30	L061.19.02.F3	2	E	28	14	0	0	DF	30	L061.19.03.F3	2	D	28	0	0	0	DF	30	L061.19.04.F3	2	E	28	0	0	0	DF	30
4	Geometrie descriptivă					Geometria formelor arhitecturale					Teoria arhitecturii 3					Istoria urbanismului																				
	L061.19.01.F4	3	E	28	0	14	0	DF	40	L061.19.02.F4	3	E	28	0	14	0	DF	40	L061.19.03.F4	4	E	28	0	14	0	DF	30	L061.19.04.F4	2	E	28	14	0	0	DF	30
5	Teoria arhitecturii 1					Teoria arhitecturii 2					Perspectivă					Informatică																				
	L061.19.01.F5	4	D	28	0	14	0	DF	30	L061.19.02.S5	4	E	28	0	0	0	DS	30	L061.19.03.F5	2	E	28	0	14	0	DF	40	L061.19.04.F5	2	D	0	0	14	0	DF	30
6	Istoria artei					Istoria arhitecturii					Fizica construcțiilor 1					Mecanica structurilor																				
	L061.19.01.C6	2	E	28	0	0	0	DC	30	L061.19.02.F6	2	E	28	0	14	0	DF	30	L061.19.03.D6	3	E	28	14	0	0	DD	30	L061.19.04.D6	2	E	28	28	0	0	DD	30
7	Materiale de construcții					Construcții 1					Construcții 2					Finisaje 1																				
	L061.19.01.D7	2	E	28	14	0	0	DD	30	L061.19.02.D7	2	D	28	0	14	0	DD	30	L061.19.03.D7	2	E	28	0	14	0	DD	30	L061.19.04.D7	3	D	28	0	28	0	DD	40
8	Educație fizică 1					Educație fizică 2					Limbi străine 3					Teoria arhitecturii 4																				
	L061.19.01.C8	1	D	0	14	0	0	DC	0	L061.19.02.C8	1	D	0	14	0	0	DC	0	L061.19.03.C8	2	D	0	28	0	0	DC	20	L061.19.04.S8	4	P-E	28	0	0	0	DS	20
9	Limbi străine 1					Limbi străine 2					Educație fizică 3					Educație fizică 4																				
	L061.19.01.C9	2	D	0	28	0	0	DC	20	L061.19.02.C9	2	D	0	28	0	0	DC	20	L061.19.03.C9	1	D	0	14	0	0	DC	0	L061.19.04.C9	1	D	0	14	0	0	DC	0
10	Practică 1 (45 ore)					Practică 2 (45 ore)					Practică 3 (45 ore)					Practică 4 (45 ore)																				
	L061.19.01.F10	2	C	0	0	0	0	DF	0	L061.19.02.F10	2	C	0	0	0	0	DF	0	L061.19.03.F10	2	C	0	0	0	45	DF	0	L061.19.04.F10	2	C	0	0	0	45	DF	0
11	Disciplină facultativă					Proiect de verificare 1 (12 ore)					Disciplină facultativă					Proiect de verificare 2 (12 ore)																				
	L061.19.01.f11-ij	0	0	0	0	0	0	f	0	L061.19.02.F11	2	E	0	0	0	0	DF	0	L061.19.03.f11-ij	0	0	0	0	0	f	0	L061.19.04.F11	2	E	0	0	0	0	DF	0	
12	Disciplină facultativă					Disciplină facultativă					Disciplină facultativă					Disciplină facultativă																				
								f		L061.19.02.f12-ij							f									L061.19.04.f12-ij	0	0	0	0	0	0	f			
total/sem.	ore:	392			VPI:	310			ore:	392			VPI:	310			ore:	392			VPI:	310			ore:	392			VPI:	310						
	credite:	30			evaluări:	10			4E;5D;1C	credite:	30			evaluări:	10			4E;5D;1C	credite:	30			evaluări:	9			4E;5D	credite:	30			evaluări:	9			4E;5D
total/săpt.	ore:	28			ore:	28			ore:	28			ore:	28			ore:	28			ore:	28			ore:	28			ore:	28						
	din care:	10			5	2	11	(c, s, l, p)	din care:	10			4	3	11	(c, s, l, p)	din care:	10			4	3	11	(c, s, l, p)	din care:	10			4	3	11	(c, s, l, p)				

Competențe profesionale corespunzătoare specializării:

- Utilizarea cunostintelor de istorie și teorie a arhitecturii și urbanismului, precum și a metodelor aplicative derivate în efectuarea de activități profesionale de calitate
- Capacitatea de a realiza proiecte de arhitectură și urbanism
- Capacitatea de a proiecta sustenabil în acord cu mediu înconjurător folosind tehnologiile curente
- Capacitatea de a fundamenta decizii pe baza studiilor sociale și culturale
- Aplicarea metodelor de organizare a practicii profesionale în domeniul arhitecturii și urbanismului
- Aplicarea managementului profesional în domeniul arhitecturii și urbanismului; managementul firmei de proiectare, al proiectului și al execuției

Competențe transversale corespunzătoare specializării:

- Desfășurarea sarcinilor profesionale printr-un comportament onorabil, etic, în spiritul legii, pentru a asigura reputația profesiei
- Integrarea în cadrul unui grup de lucru pentru îndeplinirea cu responsabilitate a rolului rezervat în echipa de proiectare; rezolvarea sarcinilor profesionale proprii, precum și dezvoltarea capacității de organizare, de colaborare și lucru cu colegii de echipă și cu nivelurile superioare și subordonate
- Valorificarea experiențelor profesionale și transformarea lor în dezvoltarea competențelor și abilităților proprii

Domeniul fundamental de ierarhizare (DFI): Științe umaniste și arte
 Ramura de știință (RSI): Arhitectură și urbanism
 Domeniul de licență (DL): Arhitectură
 Specializarea (S): Arhitectură

Cod DFI	CodRSI	CodDL	CodS
50	60	10	10

ciclul	c1c2c3	a1a2
L	061	19

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 An universitar 2019 - 2020

	ANUL III*										ANUL IV*																									
	SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																				
1	Proiectare de arhitectură 5					Proiectare de arhitectură 6					Proiectare de arhitectură 7					Proiectare de arhitectură 8																				
	L061.19.05.S1	6	P-D	0	0	0	98	DS	90	L061.19.06.S1	4	P-D	0	0	0	98	DS	90	L061.19.07.S1	6	P-D	0	0	0	98	DS	90	L061.19.08.S1	4	P-D	0	0	0	98	DS	90
2	Proiectare aplicată de calculator 1					Proiectare aplicată de calculator 2					Proiectare aplicată de calculator 3					Proiectare aplicată de calculator 4																				
	L061.19.05.S2	3	D	0	0	28	0	DS	20	L061.19.06.S2	3	D	0	0	28	0	DS	20	L061.19.07.S2	3	D	0	0	28	0	DS	20	L061.19.08.S2	3	D	0	0	28	0	DS	20
3	Proiectarea structurilor 1					Proiectarea structurilor 2					Proiectarea structurilor 3					Proiectarea structurilor 4																				
	L061.19.05.D3	3	E	28	14	0	0	DD	30	L061.19.06.D3	3	E	28	14	0	0	DD	30	L061.19.07.D3	3	E	28	14	0	0	DD	30	L061.19.08.D3	3	E	28	14	0	0	DD	30
4	Istoria arhitecturii moderne 1					Istoria arhitecturii moderne 2					Istoria arhitecturii românești 1					Istoria arhitecturii românești 2																				
	L061.19.05.F4	3	E	28	0	0	0	DF	40	L061.19.06.S4	3	P-E	28	0	28	0	DS	40	L061.19.07.F4	3	D	28	14	0	0	DF	30	L061.19.08.F4	3	D	28	14	0	0	DF	30
5	Finisaje 2					Arhitectură de interior 1					Fizica construcțiilor 2					Restaurare 1																				
	L061.19.05.D5	3	E	28	0	28	0	DD	40	L061.19.06.S5	3	E	28	0	14	0	DS	40	L061.19.07.S5	3	E	28	0	14	0	DS	40	L061.19.08.D5	3	E	28	14	0	0	DD	40
6	Instalații și PSI					Sociologie urbana					Disciplină opțională 1					Disciplină opțională 4																				
	L061.19.05.D6	3	E	28	0	14	0	DD	30	L061.19.06.C6	3	E	28	0	0	0	DC	30	L061.19.07.S6-ij	3	E	28	0	14	0	DS	30	L061.19.08.6-ij	3	E	28	0	14	0		30
7	Teoria arhitecturii 5					Teoria proiectului - fenomenologia și poetica spațiului					Disciplină opțională 2					Disciplină opțională 5																				
	L061.19.05.S7-ij	4	D	28	0	14	0	DS	30	L061.19.06.S7-ij	4	D	28	0	14	0	DS	30	L061.19.07.S7-ij	3	E	28	0	14	0	DS	30	L061.19.08.7-ij	3	E	28	0	14	0		30
8	Urbanism 1					Design grafic					Disciplină opțională 3					Disciplină opțională 6																				
	L061.19.05.S8-ij	3	D	28	0	14	0	DS	30	L061.19.06.S8-ij	3	D	28	0	14	0	DS	30	L061.19.07.S8-ij	4	P-D	0	0	0	42	DS	40	L061.19.08.S8-ij	4	P-D	0	0	0	42	DS	40
9	Practică 5 (45 ore)					Practică 6 (45 ore)					Practică 7 (45 ore)					Practică 8 (45 ore)																				
	L061.19.05.D9	2	C	0	0	0	0	DD	0	L061.19.06.D9	2	C	0	0	0	0	DD	0	L061.19.07.S9	2	C	0	0	0	0	DS	0	L061.19.08.S9	2	C	0	0	0	0	DS	0
10	Disciplină facultativă					Proiect de verificare 3 (12 ore)										Proiect de verificare 4 (12 ore)																				
	L061.19.05.f10-ij							f		L061.19.06.F10	2	E	0	0	0	0	DF	0									L061.19.08.F10	2	E	0	0	0	0	DF	0	
11						Disciplină facultativă										Disciplină facultativă																				
										L061.19.06.f11-ij						f											L061.19.08.f11-ij						f			
total/ sem.	ore:	378			VPI:	310			ore:	378			VPI:	310			ore:	378			VPI:	310			ore:	378			VPI:	310						
	credite:	30			evaluări:	9			credite:	30			evaluări:	9			credite:	30			evaluări:	8			credite:	30			evaluări:	8						
total/ săpt.	ore:	27							ore:	27							ore:	27							ore:	27										
	din care:				12	1	7	7	(c, s, l, p)	din care:				12	1	7	7	(c, s, l, p)	din care:				10	2	5	10	(c, s, l, p)	din care:				10	3	4	10	(c, s, l, p)

*Disciplinele opționale vor fi alese de studenți din oferta prezentată în tabelul "Discipline opționale".

DISCIPLINE OPTIONALE
An universitar 2019 - 2020

	ANUL III										ANUL IV									
	SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8				
01											Disciplină opțională 1,2 Structură urbană					Disciplină opțională 4,5 Antropologia culturii				
											L061.19.07.S6-01 3 E 28 0 14 0 DS 30					L061.19.08.C6-01 3 E 28 0 14 0 DC 30				
02											Disciplină opțională 1,2 Design și ergonomie					Disciplină opțională 4,5 Trafic urban				
											L061.19.07.S6-02 3 E 28 0 14 0 DS 30					L061.19.08.D6-02 3 E 28 0 14 0 DD 30				
03											Disciplină opțională 1,2 Arhitectură de interior 2					Disciplină opțională 4,5 Metode de restaurare				
											L061.19.07.S6-03 3 E 28 0 14 0 DS 30					L061.19.08.S6-03 3 E 28 0 14 0 DS 30				
04											Disciplină opțională 3 Amenajări interioare 1					Disciplină opțională 6 Restaurare 2				
											L061.19.07.S8-04 4 P-D 0 0 0 42 DS 40					L061.19.08.S8-04 4 P-D 0 0 0 42 DS 40				
05											Disciplină opțională 3 Urbanism 2					Disciplină opțională 6 Fizica construcțiilor 3				
											L061.19.07.S8-05 4 P-D 0 0 0 42 DS 40					L061.19.08.S8-05 4 P-D 0 0 0 42 DS 40				
06																				
07																				
08																				
09																				
10																				
11																				
12																				

Nota: Din fiecare dintre grupurile de **Discipline opționale** se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile studenților, de numărul studenților și de acoperirea financiară.

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.Viorel-Aurel ȘERBAN

DECAN,
Prof. dr. arh. Ioan ANDREESCU

DISCIPLINE FACULTATIVE
An universitar 2019 - 2020

	ANUL I										ANUL II																													
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																								
01	Psihologia educației					Pedagogie 1 Fundamentele pedagogiei. Teoria și metodologia curriculum-ului					Pedagogie 2. Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării					Responsabilitate socială și activism civic																								
	L061.19.01.f12-01	5	E	28	28	0	0	f			L061.19.02.f12-01	5	E	28	28	0	0	f			L061.19.03.f12-01	5	E	28	28	0	0	f			L061.19.04.f12-01	2	E	28	28	0	0	f		
02						Voluntariat										Didactica specialității																								
						L061.19.02.f12-02	2	C	0	0	28	0	f						L061.19.04.f12-02	2	E	28	28	0	0	f														
03																Voluntariat																								
																L061.19.04.f12-03	2	C	0	0	28	0	f																	
total/sem.	ore:	56			VPI:	0			ore:	84			VPI:	0			ore:	56			VPI:	0			ore:	140			VPI:	0										
	credite:	5			evaluări:				credite:	7			evaluări:				credite:	5			evaluări:				credite:	6			evaluări:											
total/săpt.	ore:	4							ore:	6							ore:	4							ore:	10														
	din care:		2	2	0	0	(c, s, l, p)	din care:		2	2	2	0	(c, s, l, p)	din care:		2	2	0	0	(c, s, l, p)	din care:		2	2	0	0	(c, s, l, p)	din care:	4	4	2	0	(c, s, l, p)						

	ANUL III										ANUL IV																						
	SEMESTRUL 5					SEMESTRUL 6					SEMESTRUL 7					SEMESTRUL 8																	
01	Instruire asistată de calculator					Managementul clasei de elevi										Voluntariat																	
	L061.19.05.11-01	2	C	14	14	0	0	f			L061.19.06.11-01	3	E	14	14	0	0	f			L061.19.08.S9-01	2	C	0	0	28	0	f					
02	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu 1					Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu 2										Practică Erasmus+ (90 ore)																	
	L061.19.05.11-02	3	C	0	0	0	42	f			L061.19.06.11-02	2	C	0	0	0	35	f			L061.19.08.S9-02	5	C	0	0	0	0	f					
03						Examen de absolvire NIVEL I																											
						L061.19.06.11-03	5	E	0	0	0	0	f																				
04						Voluntariat																											
						L061.19.06.11-04	2	C	0	0	28	0	f																				
total/sem.	ore:	70			VPI:	0			ore:	91			VPI:	0			ore:	0			VPI:	0			ore:	28			VPI:	0			
	credite:	5			evaluări:				credite:	12			evaluări:				credite:	0			evaluări:				credite:	7			evaluări:				
total/săpt.	ore:	5							ore:	7							ore:	0							ore:	2							
	din care:		1	1	0	3	(c, s, l, p)	din care:		1	1	2	3	(c, s, l, p)	din care:		0	0	0	0	(c, s, l, p)	din care:		0	0	2	0	(c, s, l, p)					

Legenda									
Nume disciplina									
Cod	nc	FE	c	s	l	p	CF	VPI	
<p>Cod = cod disciplina nc = nr.credite transferabile FE = forma de evaluare FE ∈ {E, D, C, P-E, P-D} E=examen D=evaluare distribuita C=colocviu P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita</p>									
<p>c=nr.ore curs/semestru</p>									
<p>s=nr.ore seminar l=nr.ore laborator p=nr.ore proiect CF=categorie formativa careia ii apartine disciplina CF∈{DC, DD, DF, DS} DC - disciplina complementara DD - disciplina in domeniu DF - disciplina fundamentala DS - disciplina de specialitate VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale</p>									
Exemplu									
Analiza matematica									
Cod	4	E	28	28	0	0	DF	60	

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing.Viorel-Aurel ȘERBAN

DECAN,
Prof. dr. arh. Ioan ANDREESCU