

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

Cod DFL	Cod RSI	Cod DL
50	60	10

ciclu1	c1c2c3	ala2
L	060	17
L	061	17

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2017 - 2018

	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																	
	L060.17.01.S1	8	P-D	0	0	0	112	DS	90	L060.17.02.S1	8	P-D	0	0	0	112	DS	90	L061.17.03.S1	8	P-D	0	0	0	112	DS	90	L061.17.04.S1	8	P-D	0	0	0	112	DS	90
2	Reprezentări grafice 1						Studiul formei 1						Studiul formei 2						Reprezentări grafice 2																	
	L060.17.01.S2	4	D	0	0	0	42	DS	40	L060.17.02.S2	4	D	0	0	0	42	DS	40	L061.17.03.S2	4	D	0	0	0	42	DS	40	L061.17.04.S2	4	D	0	0	0	42	DS	40
3	Matematică 1						Matematică 2						Istoria arhitecturii universale 1						Istoria arhitecturii universale 2																	
	L060.17.01.F3	2	E	28	14	0	0	DF	30	L060.17.02.F3	2	E	28	14	0	0	DF	30	L061.17.03.F3	3	D	28	0	0	0	DF	30	L061.17.04.F3	3	E	28	0	0	0	DF	30
4	Geometrie descriptivă						Geometria formelor arhitecturale						Teoria arhitecturii 3						Istoria urbanismului																	
	L060.17.01.F4	3	E	28	0	14	0	DF	40	L060.17.02.F4	3	E	28	0	14	0	DF	40	L061.17.03.F4	4	E	28	0	14	0	DF	30	L061.17.04.F4	2	E	28	0	14	0	DF	30
5	Teoria arhitecturii 1						Teoria arhitecturii 2						Perspectivă						Informatică																	
	L060.17.01.F5	4	D	28	0	14	0	DF	30	L060.17.02.S5	4	E	28	0	0	0	DS	30	L061.17.03.F5	3	E	28	0	14	0	DF	40	L061.17.04.F5	2	D	14	0	14	0	DF	30
6	Istoria artei						Istoria arhitecturii						Mecanica structurilor 1						Mecanica structurilor 2																	
	L060.17.01.C6	2	E	28	0	0	0	DC	30	L060.17.02.F6	2	E	28	0	14	0	DF	30	L061.17.03.D6	3	E	28	14	0	0	DD	30	L061.17.04.D6	3	E	28	14	0	0	DD	30
7	Materiale de construcții						Construcții 1						Construcții 2						Finisaje 1																	
	L060.17.01.D7	2	E	28	14	0	0	DD	30	L060.17.02.D7	2	D	28	0	14	0	DD	30	L061.17.03.D7	2	E	28	0	14	0	DD	30	L061.17.04.D7	3	D	28	0	28	0	DD	40
8	Educație fizică 1						Educație fizică 2						Limbi străine 3						Teoria arhitecturii 4																	
	L060.17.01.C8	1	D	0	14	0	0	DC	0	L060.17.02.C8	1	D	0	14	0	0	DC	0	L061.17.03.C8	2	D	0	28	0	0	DC	20	L061.17.04.S8	4	P-E	28	0	0	0	DS	20
9	Limbi străine 1						Limbi străine 2						Educație fizică 3						Educație fizică 4																	
	L060.17.01.C9	2	D	0	28	0	0	DC	20	L060.17.02.C9	2	D	0	28	0	0	DC	20	L061.17.03.C9	1	D	0	14	0	0	DC	0	L061.17.04.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)																	
	L060.17.01.F10	2	C	0	0	0	0	DF	0	L060.17.02.F10	2	C	0	0	0	0	DF	0	L060.17.03.F10	2	C	0	0	0	0	DF	0	L060.17.04.F10	2	C	0	0	0	0	DF	0
11	Disciplină facultativă						Disciplină facultativă						Disciplină facultativă						Disciplină facultativă																	
	L060.17.01.f11-ij						f			L060.17.02.f11-ij						f			L061.17.03.f11-ij						f		L061.17.04.f11-ij						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		din care:		10 4 3 11 (c, s, l, p)		ore:	28		din care:		10 4 3 11 (c, s, l, p)		ore:	28		din care:		10 4 3 11 (c, s, l, p)		ore:	28		din care:		11 2 4 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
- Integritatea 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

ci	c1c2c3	a1a2
L	061	17

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 An universitar 2017 - 2018

	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																														
	L061.17.05.S1	6	P-D	0	0	0	98	DS	90	L061.17.06.S1	6	P-D	0	0	0	98	DS	90	L061.17.07.S1	6	P-D	0	0	0	98	DS	90	L061.17.08.S1	6	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																														
	L061.17.05.S2	3	D	0	0	28	0	DS	20	L061.17.06.S2	3	D	0	0	28	0	DS	20	L061.17.07.S2	3	D	0	0	28	0	DS	20	L061.17.08.S2	3	D	0	0	28	0	DS	20							
3	Proiectarea structurilor 1				Proiectarea structurilor 2				Proiectarea structurilor 3				Proiectarea structurilor 4																														
	L061.17.05.D3	3	E	28	14	0	0	DD	30	L061.17.06.D3	3	E	28	14	0	0	DD	30	L061.17.07.D3	3	E	28	14	0	0	DD	30	L061.17.08.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																														
	L061.17.05.F4	3	E	28	0	0	0	DF	40	L061.17.06.S4	3	P-E	28	0	28	0	DS	40	L061.17.07.F4	3	D	28	0	14	0	DF	30	L061.17.08.F4	3	E	28	0	14	0	DF	30							
5	Finisaje 2				Arhitectură de interior 1				Restaurare 1				Fizica construcțiilor 1																														
	L061.17.05.D5	3	E	28	0	28	0	DD	40	L061.17.06.S5	3	E	28	0	14	0	DS	40	L061.17.07.S5	3	E	28	0	14	0	DS	40	L061.17.08.D5	3	E	28	14	0	0	DD	40							
6	Instalații și PSI				Urbanism 1				Disciplină opțională 1				Disciplină opțională 4																														
	L061.17.05.D6	3	E	28	0	14	0	DD	30	L061.17.06.S6	3	E	28	0	0	0	DS	30	L061.17.07.S6-ij	3	E	28	0	14	0	DS	30	L061.17.08.6-ij	3	E	28	0	14	0		30							
7	Teoria arhitecturii 5				Teorie proiectuală fenomenologică				Disciplină opțională 2				Disciplină opțională 5																														
	L061.17.05.S7-ij	4	D	28	0	14	0	DS	30	L061.17.06.S7-ij	4	D	28	0	14	0	DS	30	L061.17.07.S7-ij	3	E	28	0	14	0	DS	30	L061.17.08.7-ij	3	E	28	0	14	0		30							
8	Sociologie				Design grafic				Disciplină opțională 3				Disciplină opțională 6																														
	L061.17.05.C8-ij	3	D	28	0	14	0	DC	30	L061.17.06.S8-ij	3	D	28	0	14	0	DS	30	L061.17.07.S8-ij	4	P-D	0	0	0	42	DS	40	L061.17.08.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)																														
	L061.17.05.D9	2	C	0	0	0	0	DD	0	L061.17.06.D9	2	C	0	0	0	0	DD	0	L061.17.07.S9	2	C	0	0	0	0	DS	0	L061.17.08.S9	2	C	0	0	0	0	DS	0							
10	Disciplină facultativă				Disciplină facultativă				Disciplină facultativă				Disciplină facultativă																														
	L061.17.05.f10-ij							f		L061.17.06.f10-ij							f		L061.17.07.f10-ij								L061.17.08.f10-ij							f									
total/sem.	ore:	378		VPI:	310		ore:	378		VPI:	310		ore:	378		VPI:	310		ore:	378		VPI:	310		ore:	378		VPI:	310		ore:	378		VPI:	310								
	credite:	30		evaluări:	9		4E;4D;1C	credite:	30		evaluări:	9		4E;4D;1C	credite:	30		evaluări:	8		4E;4D	credite:	30		evaluări:	8		4E;4D	credite:	30		evaluări:	8		4E;4D								
total/săpt.	ore:	27		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		1	6	10	(c, s, l, p)	din care:	10		2	5	10	(c, s, l, p)

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

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

DECAN,
 Prof. dr. arh. Ioan ANDREESCU

DISCIPLINE OPTIONALE
An universitar 2017 - 2018

	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												
											L061.17.07.S6-01	3	E	28	0	14	0	DS	30	L061.17.08.C6-01	3	E	28	0	14	0	DC	30
											L061.17.07.S7-01	3	E	28	0	14	0	DS	30	L061.17.08.C7-01	3	E	28	0	14	0	DC	30
02											Disciplină opțională 1,2 Design și ergonomie					Disciplină opțională 4,5 Trafic urban												
											L061.17.07.S6-02	3	E	28	0	14	0	DS	30	L061.17.08.D6-02	3	E	28	0	14	0	DD	30
											L061.17.07.S7-02	3	E	28	0	14	0	DS	30	L061.17.08.D7-02	3	E	28	0	14	0	DD	30
03											Disciplină opțională 1,2 Arhitectură de interior 2					Disciplină opțională 4,5 Metode de restaurare												
											L061.17.07.S6-03	3	E	28	0	14	0	DS	30	L061.17.08.S6-03	3	E	28	0	14	0	DS	30
											L061.17.07.S7-03	3	E	28	0	14	0	DS	30	L061.17.08.S7-03	3	E	28	0	14	0	DS	30
04											Disciplină opțională 3 Amenajări interioare 1					Disciplină opțională 6 Urbanism 2												
											L061.17.07.S8-04	4	P-D	0	0	0	42	DS	40	L061.17.08.S8-04	4	P-D	0	0	0	42	DS	40
05											Disciplină opțională 3 Restaurare 2					Disciplină opțională 6 Fizica construcțiilor 2												
											L061.17.07.S8-05	4	P-D	0	0	0	42	DS	40	L061.17.08.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 2017 - 2018

		ANUL I								ANUL II																										
		SEMESTRUL 1				SEMESTRUL 2				SEMESTRUL 3				SEMESTRUL 4																						
01	Psihologia educației	L060.17.01.f11-01	5	E	28	28	0	0	f	Pedagogie 1 Fundamentele pedagogiei. Teoria și metodologia curriculum-ului	L060.17.02.f11-01	5	E	28	28	0	0	f	Pedagogie 2. Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării	L061.17.03.f11-01	5	E	28	28	0	0	f	Responsabilitate socială și activism civic	L061.17.04.f11-01	2	E	28	28	0	0	f
02										Voluntariat	L060.17.02.f11-02	2	C	0	0	28	0	f									Didactica specialității	L061.17.04.f11-02	2	E	28	28	0	0	f	
03																										Voluntariat	L061.17.04.f11-03	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:		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	L061.17.05.f10-01	2	C	14	14	0	0	f	Managementul clasei de elevi	L061.17.06.f10-01	3	E	14	14	0	0	f								Voluntariat	L061.17.08.S9-01	2	C	0	0	28	0	f
02	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu 1	L061.17.05.f10-02	3	C	0	0	0	42	f	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu 2	L061.17.06.f10-02	2	C	0	0	0	35	f								Practică Erasmus+ (90 ore)	L061.17.08.S9-02	5	C	0	0	0	0	f
03										Examen de absolvire NIVEL I	L061.17.06.f10-03	5	E	0	0	0	0	f																
04										Voluntariat	L061.17.06.f10-04	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)		

Nume disciplina	
Cod	nc FE c s l p CF VPI

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
c=nr.ore curs/semestru

s=nr.ore seminar
l=nr.ore laborator
p=nr.ore proiect
CF=categorii formative 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 pregătirii individuale
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