

Domeniul de licență: **Arhitectură**  
Programul de studii univ. de master: **Urbanism și amenajarea teritoriului**

Forma de învățământ: cu frecvență  
Durata studiilor: 2 ani

Domeniul fundamental (DF): Științe umaniste și arte  
Ramura de știință (RSI): Arhitectură și urbanism

Domeniul de studii universitare de masterat (DSU\_M): **Arhitectură**

Cod D	Cod R	Cod DSU_M
60	60	10

ciclul	c1c2c3	a1a2
M	061	19

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
An universitar 2019 - 2020

	ANUL I										ANUL II																																														
	SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																																									
1	Mobilitate urbana					Tehnici de planificare urbană					Metode și tehnici de cercetare în urbanism					Practică profesională 2																																									
	M061.19.01.V1	5	E	28	14	0	0	DCAV	84	M061.19.02.A1	5	E	28	14	0	0	DA	84	M061.19.03.A1	6	E	28	14	0	0	DA	84	M061.19.04.S1	10	D	0	0	0	84	DS	0																					
2	Studii și documentații de urbanism și amenajarea teritoriului					Sisteme geografice și GIS în amenajarea teritoriului					Geografie urbană					Crecetare îndrumată																																									
	M061.19.01.A2	5	E	28	14	0	0	DA	84	M061.19.02.V2	4	E	28	14	0	0	DCAV	70	M061.19.03.V2	6	E	28	14	0	0	DCAV	84	M061.19.04.S2	10	C	28	56	0	0	DS	98																					
3	Lucrări tehnico-edilitare					Orașul și teoria					Orașul și teritoriul					Elaborare lucrare de disertație																																									
	M061.19.01.A3	5	E	28	14	0	0	DA	70	M061.19.02.A3	5	E	28	14	0	0	DA	84	M061.19.03.A3	6	E	28	14	0	0	DA	70	M061.19.04.S3	10	E	0	0	0	56	DS	280																					
4	Proiectare de urbanism 1					Proiectare de urbanism 2					Proiectare de urbanism 3					Susținere lucrare de disertație																																									
	M061.19.01.S4	7	P-E	0	0	0	42	DS	84	M061.19.02.S4	8	P-E	0	0	0	42	DS	84	M061.19.03.S4	8	P-E	0	0	0	42	DS	84	M061.19.04.S4	10	E	0	0	0	0	DS	0																					
5	etică și integritate academică					Disciplină opțională 2					Disciplină opțională 3																																														
	M061.19.01.C5	4	ED	14	7	0	0	DC	14	M061.19.02.S5-ij	4	E	14	14	0	0	DS	42	M061.19.03.S5-ij	4	E	28	0	0	0	DS	42																														
6	Disciplină opțională 1					Practică profesională 1																																																			
	M061.19.01.S6-ij	4	E	28	0	0	0	DS	42	M061.19.02.S6	4	D	0	0	0	84	DS	0																																							
total/sem.	ore:	196			VPI:			364			ore:	280			VPI:			364			ore:	196			VPI:			364			ore:	224			VPI:			378																			
	credite:	30			evaluări: 6			4; 1P-E; 1D			credite:	30			evaluări: 6			4; 1P-E; 1D			credite:	30			evaluări: 5			4E; 1P-E			credite:	40			4			2E; 1D; 1C																			
total/săpt.	ore:	14									ore:	14									ore:	14									ore:	16																									
	din care:				8			3			0			3			(c, s, l, p)			din care:				7			4			0			3			(c, s, l, p)			din care:				2			4			0			10			(c, s, l, p)		

**Competențe profesionale corespunzătoare specializării:**

- Cunoștințe avansate privind principiile dezvoltării durabile referitoare la: urbanism, amenajarea teritoriului și dezvoltare regională în România și în UE
- Politici de dezvoltare urbană și regională, politica de coeziune a UE și Fondurile Structurale, Planificare strategică și managementul urban și teritorial
- Structuri administrative locale și organizare teritorială în România și în țările UE
- Planuri Urbanistice Generale, Planuri Urbanistice Zonale și de Detaliu (PUG, PUZ, PUD), Planurile de Amenajare a Teritoriului: PATN, PATZ, PATJ – conținut, tehnici și metode de reprezentare, aspecte privind implementarea
- Cadrul legislativ și instituțional pentru urbanism și amenajarea teritoriului în România și UE
- Dezvoltarea și managementul proiectelor – CICLUL DE PROIECT

**Competențe transversale corespunzătoare specializării:**

- Desfășurarea sarcinilor profesionale printr-un comportament onorabil, etic, în spiritul legii, pentru a asigura reputația profesiei
- Identificarea, descrierea și derularea proceselor din managementul proiectelor, cu preluarea diferitelor roluri în echipă și descrierea clară și concisă, verbal și în scris, în limba română și într-o limbă de circulație internațională, a rezultatelor din domeniul de activitate
- Demonstrarea spiritului de creativitate, inițiativă și acțiune pentru actualizarea cunoștințelor profesionale, economice și de cultură organizațională

**DISCIPLINE OPTIONALE**  
**An universitar 2019 - 2020**

		ANUL I										ANUL II																												
		SEMESTRUL 1					SEMESTRUL 2					SEMESTRUL 3					SEMESTRUL 4																							
01	Disciplină opțională 1 Eficiență economică și socială a investițiilor	M061.19.01.S6-01	4	E	28	0	0	0	DS	42	Disciplină opțională 2 Tehnici și metode de prezentare în urbanism și amenajarea teritoriului	M061.19.02.S5-01	4	E	14	14	0	0	DS	42	Disciplină opțională 3 Reabilitarea zonelor istorice	M061.19.03.S5-01	4	E	28	0	0	0	DS	42										
	02	Disciplină opțională 1 Drept urban, politici, management și tranzacții urbane	M061.19.01.S6-02	4	E	28	0	0	0	DS	42	Disciplină opțională 2 Istorie și tehnică urbană	M061.19.02.S5-02	4	E	14	14	0	0	DS	42	Disciplină opțională 3 Urbanism antiseismic	M061.19.03.S5-02	4	E	28	0	0	0	DS	42									

Legenda													
Nume disciplina													
Cod	nc	FE	c	s	l	p	CF	VPI					
<b>Cod</b> = cod disciplina <b>nc</b> = nr.credite transferabile <b>FE</b> = forma de evaluare <b>FE</b> ∈ {E, D, C, P-E, P-D} <b>E</b> =examen <b>D</b> =evaluare distribuita <b>c</b> =nr.ore curs/semestru <b>s</b> =nr.ore seminar										<b>l</b> =nr.ore laborator <b>p</b> =nr.ore proiect <b>CF</b> =categorii formative careia ii apartine disciplina <b>CF</b> ∈{DA, DCA, DS} <b>DA</b> - disciplina de aprofundare <b>DCAV</b> - disciplina de cunoastere avansata <b>DS</b> - disciplina de sinteza <b>VPI</b> = volum de ore necesar pregatirii individuale pentru un semestru de 14 sapt. plus 4 sapt. de sesiune			
Exemplu													
Tehnologii Internet													
Cod	8	E	28	0	0		DS	70					

(\*) - discipline optionale activate in anul universitar 2019/ 2020

**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.univ.dr.arh. Ioan ANDREESCU