

Universitatea Politehnică Timișoara

Facultatea Arhitectură și Urbanism

Domeniul: 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 DFI.	CodRSI.	Cod DSU_M
60	60	10

ciclul	c1c2c3	a1a2
M	061	20

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
An universitar 2020 - 2021

		ANUL II																	
		SEMESTRUL 3								SEMESTRUL 4									
1		Metode și tehnici de cercetare în urbanism								Practică profesională 2									
		M061.20.03.A1	6	E	28	14	0	0	DA	84	M061.20.04.S1	10	D	0	0	0	84	DS	0
2		Geografie urbană								Crecetare îndrumată									
		M061.20.03.V2	6	E	28	14	0	0	DCAV	84	M061.20.04.S2	10	C	28	56	0	0	DS	98
3		Orașul și teritoriul								Elaborare lucrare de disertație									
		M061.20.03.A3	6	E	28	14	0	0	DA	70	M061.20.04.S3	10	E	0	0	0	56	DS	280
4		Proiectare de urbanism 3								Susținere lucrare de disertație									
		M061.20.03.S4	8	P-E	0	0	0	42	DS	84	M061.20.04.S4	10	E	0	0	0	0	DS	0
5		Disciplină opțională 3																	
		M061.20.03.S5-ij	4	E	28	14	0	0	DS	42									
6																			
total/sem.		ore:		210		VPI:		364		ore:		224		VPI:		378			
		credite:		30		evaluări:		5		credite:		40		4		2E;1D;1C			
total/săpt.		ore:		15						ore:		16							
		din care:		8		4		0		3		din care:		2		4		0	

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

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing.Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof. dr. arh. Ioan ANDRESCU

DISCIPLINE OPTIONALE
An universitar 2020 - 2021

		ANUL II													
		SEMESTRUL 3						SEMESTRUL 4							
01		Disciplină opțională 3 Reabilitarea zonelor istorice													
		M061.20.03.S5-01	4	E	28	14	0	0	DS	42					
02		Disciplină opțională 3 Urbanism antiseismic													
		M061.20.03.S5-02	4	E	28	14	0	0	DS	42					

Legenda

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=nr.ore curs/semestru
s=nr.ore seminar

l=nr.ore laborator
p=nr.ore proiect
CF=categorii formative careia ii apartine disciplina
CF ∈ {DA, DCA, DS}
DA - disciplina de aprofundare
DCAV - disciplina de cunoastere avansata
DS- disciplina de sinteza
VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale pentru un semestru de 14 sapt. plus 4 sapt. de sesiune

Exemplu

Tehnologii Internet									
Cod	nc	FE	c	s	l	p	CF	VPI	
		8	E	28	0	0		DS	70

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2020 / 2021

Nota: Din fiecare dintre grupurile de **Discipline optionale** se activează un număr de discipline în funcție de opțiunile

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing.Florin DRĂGAN

DECAN,
Prof. dr. arh. Ioan ANDRESCU