

Domeniul INGINERIE SI MANAGEMENT
Anul I - Semestrul I

Programul de studii

Ingineria si Managementul Oraselor Inteligente

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total ore	Forma verificare
				Semestrul I						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
	Discipline OBLIGATORII													
1	Sisteme inteligente de transport a energiei	UPB.02.S.MS16.001	5	2	2	0	0	0	14	28	28	56	69	E
2	Economia oraselor inteligente	UPB.02.S.MS16.002	3	1	1	0	0	0	14	14	14	28	47	V
3	Utilizarea surselor regenerabile de energie in orase inteligente	UPB.02.S.MS16.003	5	2	2	0	0	0	14	28	28	56	69	E
4	Transport electric și sisteme de iluminat în orașe inteligente	UPB.02.S.MS16.004	2	1	1	0	0	0	14	14	14	28	22	V
5	Ingineria și managementul sustenabil al apei în orașele inteligente	UPB.02.S.MS16.005	5	2	2	0	0	0	14	28	28	56	69	E
6	Cercetare științifică și practică 1	UPB.02.S.MS16.006	10	0	0	0	0	12	14	0	168	168	82	V
	Discipline OPȚIONALE									0	0	0	0	
	Statistici ore obligatorii													3E / 2V
	PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)		30	8	8	0	0	12	14	112	280	392	358	3
	Nr. Ore / saptamana / semestru			28										2
	DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)													
1														

Anul I - Semestrul II

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt	Total ore			Studiu indiv. total ore	Forma verificare
				Semestrul II						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
	Discipline OBLIGATORII													
1	Mobilitate și Transporturi Inteligente	UPB.02.S.MS16.007	3	1	1	0	0	0	14	14	14	28	47	E
2	Marketingul urban	UPB.02.S.MS16.008	4	2	2	0	0	0	14	28	28	56	44	V
3	Cladiri inteligente	UPB.02.S.MS16.009	5	2	2	0	0	0	14	28	28	56	69	E
4	Managementul proiectelor	UPB.02.S.MS16.010	3	1	1	0	0	0	14	14	14	28	47	E
5	Cercetare științifică și practică 2	UPB.02.S.MS16.011	10	0	0	0	0	12	14	0	168	168	82	V
	Discipline OPȚIONALE													
1	Strategii integrate de dezvoltare urbana	UPB.02.S.MS16.012	5	2	2	0	0	0	14	28	28	56	69	E
2	Gestiunea energiei termice	UPB.02.S.MS16.013												
	Statistici ore obligatorii / opționale													3E / 2V
	PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)		30	8	8	0	0	12	14	112	280	392	358	3
	Nr. Ore / saptamana / semestru			28									2	
	DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)													
1										0	0	0	0	
2										0	0	0	0	



Anul II - Semestrul I

An universitar 2021 - 2022

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt.	Total ore			Studiu indiv. total ore	Forma verificare
				Semestrul II						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
Discipline OBLIGATORII														
1	Aeroporturi inteligente	UPB.02.S.MS16.014	4	2	1	0	0	0	14	28	14	42	58	V
2	Capitalul uman și dezvoltarea durabilă	UPB.02.S.MS16.015	4	1	2	0	0	0	14	14	28	42	58	E
3	Managementul cladirilor	UPB.02.S.MS16.016	4	2	1	0	0	0	14	28	14	42	58	E
4	Agricultura urbana	UPB.02.S.MS16.017	4	2	1	0	0	0	14	28	14	42	58	E
5	Cercetare științifică și practică 3	UPB.02.S.MS16.016	10	0	0	0	0	12	14	0	168	168	82	V
Discipline OPȚIONALE														
1	Planificare urbană în contextul sănătății publice	UPB.02.S.MS16.018	4	2	2	0	0	0	14	28	28	56	44	E
2	Gestiunea energiei electrice	UPB.02.A.MS16.019												
Statistici ore obligatorii / opționale														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	9	7	0	0	12	14	126	266	392	358	4E / 2V
Nr. Ore / saptamana / semestru				28										2
DISCIPLINE FACULTATIVE (Modul pedagogic + ...)														
3										0	0	0	0	

Anul II - Semestrul II

Nr. crt.	Nume disciplină	Cod	C.s.t.	Nr.ore/sapt.					Nr. sapt.	Total ore			Studiu indiv. total ore	Forma verificare
				Semestrul III						Curs	Aplic	Total		
				C	S	L	P	Cerc						
Discipline OBLIGATORII														
1	Cercetare științifică, practică și elaborare disertație	UPB.02.S.MS16.020	28	0	0	0	0	27	14	0	378	378	322	V
2	Etică și integritate academică	UPB.02.S.MS16.021	2	1	0	0	0	0	14	14	0	14	36	V
Discipline OPȚIONALE														
1									14	0	0	0	0	
Statistici ore obligatorii														
PC, Nr.ore/sapt/act. (C,S,L,P,PL,studiu indiv.)			30	1	0	0	0	27	14	14	378	392	358	0 E / 2V
Nr. Ore / saptamana / semestru				28										2
DISCIPLINE FACULTATIVE														
1														

Centralizator plan	C.s.t.	Nr. Total ore/sapt.					Nr. sapt.	Total ore			Studiu indiv. total ore	Forma verificare
		C	S	L	P	Cerc		Curs	Aplic	Total		
Discipline OBLIGATORII	111	22	19	0	0	63	14	308	1148	1456	1319	8E/8V
Discipline OPTIONALE	9	4	4	0	0	0	14	56	56	112	113	2E/0V
Discipline FACULTATIVE	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0

