

Universitatea Tehnică de Construcții București
Facultatea de Construcții Civile, Industriale și Agricole

Plan de învățământ
Managementul proiectelor în construcții

Ciclul de studii: masterat
Domeniul de studii: Inginerie și management
Forma de învățământ: Învățământ cu frecvență
Număr plan: 5 An acreditare: 2023
Număr total credite: 120 Semestru: 1

Nr.	Denumirea disciplinei	Cod disciplină	Tip	Obligativitate	Ore activități / săptămână							Ore activități pe semestru			Credite			Formă exam.
					Asistate integral				Asistate parțial	Neasistate	Total	Asistate integral	Asistate parțial	Neasistate	Examen/colocvii	Proiect	Total	
					Curs	Seminar	Laborator	Proiect										
1	Managementul proiectelor în construcții	107	DA	OB	2			2		3	7	56		42	3	3	6	E/P
2	Marketing și promovarea proiectelor	108	DS	OB	2	2				3	7	56		42	5		5	E
3	Documentația tehnico-economică a proiectelor de investiții	109	DA	OB	1	2				3	6	42		42	5		5	E
4	Etică și integritate academică	110	DA	OB	1					1	2	14		14	2		2	C
5	Legislație pentru investiții /proiecte de construcții	111	DS	OB	1	1				2	4	28		28	4		4	E
6	Practică 1	112	DA	OB					9		9		126		5		5	C
7	Monitorizarea și controlul proiectelor de construcții	113	DA	OP														
8	Cercetare operațională	114	DA	OP	2	1				2	5	42		28	3		3	C
Total (discipline impuse și opționale):					9	6	0	2	9	14	40	238	126	196			30	4E+3C+1P

Rector

Decan

Prof. dr. ing. Radu Văcăreanu

Șef lucr. dr. ing. Valentina Manea

Universitatea Tehnică de Construcții București
Facultatea de Construcții Civile, Industriale și Agricole

Plan de învățământ

Managementul proiectelor în construcții

Ciclul de studii: masterat

Domeniul de studii: Inginerie și management

Forma de învățământ: Învățământ cu frecvență

Număr plan: 5

An acreditare: 2023

Număr total credite: 120

Semestru: 2

Nr.	Denumirea disciplinei	Cod disciplină	Tip	Obligativitate	Ore activități / săptămână							Ore activități pe semestru			Credite			Formă exam.
					Asistate integral				Asistate parțial	Neasistate	Total	Asistate integral	Asistate parțial	Neasistate	Examen/colocvii	Proiect	Total	
					Curs	Seminar	Laborator	Proiect										
1	Tehnici avansate de planificare și urmărire a lucrărilor de construcții	115	DA	OB	2			2		3	7	56		42	4	2	6	E/P
2	Managementul echipei de proiect	116	DS	OB	2	1				3	6	42		42	6		6	E
3	Sistemul de management al calității în construcții	117	DA	OB	1	2				3	6	42		42	6		6	E
4	Proiecte cu finanțare externă	118	DS	OB	2	1				3	6	42		42	4		4	C
5	Practică 2	119	DS	OB					10		10		140		5		5	C
6	Management financiar	120	DS	OP														C
7	Managementul securității și sănătății în muncă și a situațiilor de urgență	121	DS	OP	2	1				2	5	42		28	3		3	
Total (discipline impuse și opționale):					9	5	0	2	10	14	40	224	140	196			30	3E+3C+1P

Rector

Decan

Prof. dr. ing. Radu Văcăreanu

Șef lucr. dr. ing. Valentina Manea

Universitatea Tehnică de Construcții București
Facultatea de Construcții Civile, Industriale și Agricole

Plan de învățământ

Managementul proiectelor în construcții

Ciclul de studii: masterat

Domeniul de studii: Inginerie și management

Forma de învățământ: Învățământ cu frecvență

Număr plan: 5

An acreditare: 2023

Număr total credite: 120

Semestru: 3

Nr.	Denumirea disciplinei	Cod disciplină	Tip	Obligativitate	Ore activități / săptămână							Ore activități pe semestru			Credite			Formă exam.
					Asistate integral				Asistate parțial	Neasistate	Total	Asistate integral	Asistate parțial	Neasistate	Examen/colocvii	Proiect	Total	
					Curs	Seminar	Laborator	Proiect										
1	Ingineria costurilor	122	DA	OB	2	2				3	7	56		42	6		6	E
2	Strategii manageriale	123	DS	OB	1	2				3	6	42		42	5		5	E
3	Managementul organizației	124	DS	OB	2	1				3	6	42		42	6		6	E
4	Practică 3	125	DS	OB					10		10		140		5		5	C
5	Managementul utilităților în clădiri	126	DA	OP														
6	Managementul protecției mediului și energie verde	127	DA	OP	2	1				2	5	42		28	4		4	E
7	Sustenabilitatea afacerilor în construcții	128	DA	OP														
8	Analize economico-financiare	129	DA	OP	2	1				3	6	42		42	4		4	C
Total (discipline impuse și opționale):					9	7	0	0	10	14	40	224	140	196			30	4E+2C

Rector

Decan

Prof. dr. ing. Radu Văcăreanu

Șef lucr. dr. ing. Valentina Manea

Universitatea Tehnică de Construcții București
Facultatea de Construcții Civile, Industriale și Agricole

Plan de învățământ

Managementul proiectelor în construcții

Ciclul de studii: masterat

Domeniul de studii: Inginerie și management

Forma de învățământ: Învățământ cu frecvență

Număr plan: 5

An acreditare: 2023

Număr total credite: 120

Semestru: 4

Nr.	Denumirea disciplinei	Cod disciplină	Tip	Obligativitate	Ore activități / săptămână							Ore activități pe semestru			Credite			Formă exam.
					Asistate integral				Asistate parțial	Neasistate	Total	Asistate integral	Asistate parțial	Neasistate	Examen/colocvii	Proiect	Total	
					Curs	Seminar	Laborator	Proiect										
1	Practică pentru elaborarea lucrării de disertație	130	DA	OB					20		20		280		15		15	C
2	Elaborarea lucrării de disertatie	131	DA	OB					20		20		280		15		15	C
3	Susținerea lucrării de disertație	132													10		10	E
Total (discipline impuse și opționale):					0	0	0	0	40	0	40	0	560	0			30	2C
Total (discipline facultative):																	10	1E

Rector

Decan

Prof. dr. ing. Radu Văcăreanu

Șef lucr. dr. ing. Valentina Manea