

AN UNIVERSITAR: 2017-2018

PLAN DE INVATAMANT

SEMESTRUL I

NR. CRT.	DENUMIREA DISCIPLINEI		C	S	L	P	SI	TO	CR	FORMA DE EXAMINARE
1	METODE NUMERICE	DA	2	1	-	-	3	6	5	E
2	TEORIA ELASTICITATII SI PLASTICITATII	DA	2	-	2	-	4	8	6	E
3	MECANICA PAMANTURILOR AVANSATA	DA	2	-	1	-	3	6	6	E
4	SISTEME MANAGERIALE PENTRU DRUMURI	DA	2	-	1	-	3	6	5	E
5	IMPACTUL CAILOR DE COMUNICATIE ASUPRA MEDIULUI INCONJURATOR	DA	1	1	-	-	2	4	4	C
	DISCIPLINE OPTIONALE									
6	(i) SISTEMUL CALITATII SI LEGISLATIE IN INFRASTRUCTURA TRANSPORTURILOR (ii) GESTIUNEA RESURSELOR UMANE	DA	1	1	-	-	2	4	4	C
	TOTAL SEM I		10	3	4		13	30	30	4E + 2C

SEMESTRUL II

NR. CRT.	DENUMIREA DISCIPLINEI		C	S	L	P	SI	TO	CR	FORMA DE EXAMINARE
1	SIGURANTA CIRCULATIEI	DA	1	1	-	-	2	4	4	C
2	MATERIALE COMPOZITE PENTRU STRATURI RUTIERE	DA	2	-	2	-	4	8	8	E
3	INTERACTIUNEA VEICUL – CALE FERATA	DA	2	-	2	-	4	8	8	E
	DISCIPLINE OPTIONALE									
4	(i) PLANIFICAREA TRANSPORTURILOR SI INGINERIE DE TRAFIC (ii) STRAZI SI TREFIC URBAN	DS	2	-	1	-	3	6	5	E
5	(i) MODERNIZAREA CAILOR FERATE (ii) MODERNIZAREA LINIILOR DE TRAMVAI SI METROU	DS	2	-	1	-	3	6	5	E
	TOTAL SEM II		9	1	6		14	30	30	4E + 1C

SEMESTRUL III

NR. CRT.	DENUMIREA DISCIPLINEI		C	S	L	P	SI	TO	CR	FORMA DE EXAMINARE
1	INVESTIGATII RUTIERE COMPLEXE	DS	2	-	2	-	4	8	6	E
2	APLICAREA TEHNOLOGIEI INFORMATIONALE IN DOMENIUL TRANSPORTURILOR	DS	2	-	-	2	4	8	8 (4+4)	E + PR
	DISCIPLINE OPTIONALE									
3	(i) CALEA FARA JOANTE (ii) DIAGNOZA CAILOR FERATE	DS	2	-	-	2	4	8	8 (4+4)	E + PR
4	(i) AEROPORTURI SI HELIOPORTURI (ii) AUTOSTRAZI	DS	2	-	-	2	4	8	8 (4+4)	E + PR
	TOTAL SEM III		8		2	6	20	40	30	4E + 3PR

SEMESTRUL IV

NR. CRT.	DENUMIREA DISCIPLINEI		C	S	L	P	SI	TO	CR	FORMA DE EXAMINARE
1	ACTIVITATI DE CERCETARE-PROIECTARE	DA	-	-	-	7	13	20	15	C
2	DEFINITIVARE SI ELABORARE LUCRARE DE DISERTATIE	DS	-	-	-	7	13	20	15	C
	TOTAL SEM IV		-	-	-	14	26	40	30	2C
	Sustinere lucrare de disertatie								10	E
									120 ECTS	

DISCIPLINE FACULTATIVE

NR. CRT.	DENUMIREA DISCIPLINEI	SEM.	C	S	L	P	SI	TO	CR	FORMA DE EXAMINARE
1	LIMBI STRAINE	1	-	2	-	-	1	3	2	C
2	LIMBI STRAINE	2	-	2	-	-	1	3	2	C
3	INFRASTRUCTURI RUTIERE URBANE	1	2	-	2	-	4	8	4	C
4	TRANSPORTURI INTEGRATE	1	1	-	1	-	2	4	2	C
5	TEHNOLOGII MODERNE IN EXECUTIA STRUCTURILOR RUTIERE	2	2	-	2	-	4	8	4	C
6	INTEROPERABILITATEA LA CAI FERATE	2	1	-	1	-	2	4	2	C
	TOTAL		4	4	4		10	22	12	5C

DECAN,
Conf. univ. dr. ing.
Mădălina Mirela STOIAN

SINOPSIS STATISTIC AL BUGETULUI DE ORE

Tip ore	Nr. ore	%	Tip credite	Nr. credite
Discipline de aprofundare -DA	476	53,96	Credite program de studii	120
Discipline de sinteza - DS	406	46,03		
TOTAL	882	100		
Discipline obligatorii	658	74,6	Credite la disciplinele obligatorii	90
Discipline optionale	224	25,4	Credite la disciplinele optionale	30
TOTAL	882	100		120
Lucrare de disertatie	98	10		10
TOTAL	980		Total credite program de studiu	130

	Volum ore	ECTS	Forme de examinare
Semestrul I	238	30	4E, 2C
Semestrul II	224	30	4E,1C
Semestrul III	224	30	4E,3P
Semestrul IV	196	30	2C
TOTAL	882	120	12E, 5C, 3P
Lucrarea de disertatie	98	10	E
TOTAL	980	130	13E, 5C, 3P