

CODUL SI DENUMIREA DISCIPLINEI		Anul : I										Forma de verificare				Nr.ore/disciplina				Credite/sem		Disciplina	
		SEM 1 14 sapt					SEM 2 14 sapt									Total C Apl St. ind				1 2		cat tip	
		C	S	L	P	Pr/Ce	C	S	L	P	Pr/Ce	E	C	V									
1.00	Matematica pentru Machine Learning si Pattern Recognition	2	0	1	0	0								Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
2.00	Statistica si probabilitati pentru Machine Learning	2	0	1	0	0								Nota	100	28	14	58	4.0		DS	DI	
3.00	Integrarea realitatii augmentate si a realitatii virtuale in proiectarea si analiza CAD	1	0	2	0	0								Nota	125	14	28	83	5.0		DS	DI	
4.00	Metode experimentale pentru comportarea structurilor in ingineria civila	1	0	2	0	0								Nota	125	14	28	83	5.0		DS	DI	
5.00	Tehnici de scanare fotogrammetrice si topografice in procesul BIM	1	0	1	0	0							Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI		
6.00	Activitate de cercetare I	0	0	0	0	14							Nota	200	0	196	4	8.0		DS	DI		
7.00	Aplicatii de Machine Learning si Pattern Recognition						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
8.00	Inteligenta artificiala; Deep Learning, Neural Nethworks si Logica Fuzzy						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58	4.0		DA	DI		
9.00	Probleme din domeniul Computer Vision						1	0	2	0	0		Nota	100	14	28	58	4.0		DS	DI		
10.00	Monitorizarea sanatatii structurale						1	0	1	0	0		Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI		
11.00	Monitorizarea si evaluarea sigurantei stucturilor existente si noi de beton utilizand infrastructura digitala						1	0	1	0	0		Nota	100	14	14	72	4.0		DS	DI		
12.00	Etica si integritate academica						1	0	0	0	0		Nota	50	14	0	36	2.0		DC	DI		
13.00	Activitate de cercetare II						0	0	0	0	14		Nota	200	0	196	4	8.0		DS	DI		
TOTAL AN		7	0	7	0	14	6	0	8	0	14	sem1 sem2	4 2 0 4 3 0	1500	182	602	716	30.0	30.0				
201.00	Psihopedagogia adolescentilor, tinerilor si adultilor	2	1	0	0	0							Nota	125	28	14	83	5.0		DC	DFac		
301.00	Voluntariat 1	0	1	0	0	0							A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DFac		
202.00	Proiectarea si managementul programelor educationale						2	1	0	0	0		Nota	125	28	14	83	5.0		DC	DFac		
203.10	Comunicare educationala						1	2	0	0	0		Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFac		
203.20	Metodologia cercetarii educationale						1	2	0	0	0		Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFac		
203.30	Orientari moderne in teoria si practica evaluarii						1	2	0	0	0		Nota	125	14	28	83	5.0		DC	DFac		
302.00	Voluntariat 2						0	1	0	0	0		A/R	50	0	14	36	2.0		DC	DFac		

Rector,
Prof.Dr.Ing.Vasile Topa

Decan,
Prof. dr. ing. Daniela - Lucia Manea

Director departament,
Conf. dr. ing. Attila Puskas

TOTAL AN	2	2	0	0	0	3	4	0	0	0	sem1	1	0	1	475	70	84	321	7.0	12.0	
	4.00					7.00					sem2	2	0	1							