

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT
Anul univ. 2020 - 2021

Universitatea	UMFST "George Emil Palade" din Târgu Mureș	Programul de studii de doctorat	Informatică
Facultatea	Școala Doctorală de Litere, Științe Umaniste și Aplicate	Calificarea	Doctor în informatică
Domeniul de studii	Informatică	Durata studiilor	3 ani (6 semestre)
Nivelul de reglementare	Nivelul 8 EQF/CEC și CNC	Credite de studii transferabile (ECTS)	180
Forma de învățământ	Învățământ cu frecvență (IF)		

Nr.crt./ Modul	Activitati didactice	Discipline	Cod disciplină	Tip disciplină	Semestrul I, modul I-II (7+7 săptămâni)			Semestrul II (14 săptămâni)			Total an universitar				
					Curs	LP/Sem/St ag./Pract.	ECTS	Formă verificare	Curs	LP/Sem/ Stag/Pract	ECTS	Formă verificare	Curs	LP/Sem/ Stag/Pract	ECTS
PROGRAMUL DE STUDII UNIVERSITARE AVANSATE - ANUL I.															
1/I	Metode avansate in prelucrarea imaginilor și recunoașterea formelor	SD05_INF00101	OBL	2	2	7	E					28	28	7	
2/I	Modelarea sistemelor neliniare	SD05_INF0102	OBL	2	2	7	E					28	28	7	
3/II	Securitatea rețelilor de calculatoare complexe	SD05_INF0103	OBL	2	2	7	E					28	28	7	
4/II	Metodologia cercetării științifice	SD05_INF0104	OBL	1	1	6	E					14	14	6	
5/II	Etica în cercetarea științifică și proprietatea intelectuală	SD05_INF0105	OBL	1		3	V					14		3	
	Elaborare și susținere Proiect de cercetare științ.										X			30	
TOTAL ORE/CREDITE/SEM/AN					8	7	30	4 E; 1C				112	98	60	
PROGRAMUL DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ - ANUL II															
6	Elaborare și susținere Raport de cercetare nr.1						X							30	
7	Elaborare și susținere Raport de cercetare nr.2									X				30	
PROGRAMUL DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ - ANUL III															
8	Elaborare și susținere Raport de cercetare nr.3						X							30	
9	Elaborare, redactare și susținere teză de doctorat									X				30	
TOTAL GENERAL					5 OBL	8	7	90	4E; 1C				112	98	180

Raport teorie/activitate practică (LP, Seminar, Stagii, Practică): 112/98, raport 1,14

OBL - disciplină obligatorie; OPT - disciplină opțională
E - examen; V - verificare; C - colocviu; LP - lucrări practice; Sem - seminar; Stag - stagiu; Pract - practică; ECTS - credite de studii transferabile



DIRECTOR CSUD,
Prof. univ. dr. RODICA BALAȘA

DIRECTOR CSU,
Prof. univ. dr. IULIAN BOLDEA

Intocmit,
MARCELA COJOC