

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU STUDIUL UNIVERSITARE DE DOCTORAT
Anul univ. 2021 - 2022

Universitatea	UMFST "George Emil Palade" din Târgu Mureș	Programul de studiu 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 EFQ/CEC și CNC	Credite de studii transferabile (ECTS)	180
Forma de învățământ	Învățământ cu frecvență (IF)		

Nr.crt./ Modul	Activități didactice	Discipline	Cod disciplină	Tip disciplină	Semestrul I = Modul I + Modul II (7+7 săptăm.)				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 în prelucrarea imaginilor și recunoașterea formelor		SOLS_INFO101	OBL	2	2	7	E					28	28	7	
2/I	Modelarea sistemelor neliniare		SOLS_INFO102	OBL	2	2	7	E					28	28	7	
3/II	Securitatea rețelor de calculatoare complexe		SOLS_INFO103	OBL	2	2	7	E					28	28	7	
4/II	Metodologia cercetării științifice		SOLS_INFO104	OBL	1	1	6	E					14	14	6	
5/II	Etica în cercetarea științifică și proprietatea intelectuală		SOLS_INFO105	OBL	1	1	3	C					14	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				90	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

Notă : Modul I = 7 săptămâni activ. didactică (Nr. ore/ disciplină X 2)

Modul II = 7 săptămâni activ. didactică (Nr. ore/ disciplină X 2)



DIRECTOR CSUD,
Prof. univ. dr. Rodica BĂLAȘA

DIRECTOR SDLS,
Prof. univ. dr. Iulian BOLDEA

Întocmit,
Marcela COJOC