

UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI
Facultatea de Automatică și Calculatoare
Departamentul de Calculatoare

 Domeniul de licență: *Calculatoare și tehnologia informației*

 Programul de studii universitare de licență: *Calculatoare*

 Titlul absolventului: *inginer*

 Durata studiilor: *4 ani*

 Forma de învățământ: *cu frecvență*

Aprobat în ședința de Senat din

17.09.2019

Președinte de Senat,

Conf.dr.ing. Tania Mariana Hapurne

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL 3
2019-2020

	Nr. crt.	Denumire disciplină	Cod disciplină	Semestrul 5					Semestrul 6										
				Nr.ore/săpt/disc.					EF	K	Nr.ore/săpt/disc.					EF	K		
				C	S	L	P	SI			C	S	L	P	Pr	SI			
Discipline impuse (DI)	301	Modelare și simulare	CTI.DD.301	2		2		5	E	5									
	302	Prelucrarea imaginilor	CTI.DD.302	2		2		5	E	5									
	303	Structura și organizarea calculatoarelor	CTI.DD.303	2		2		3	E	4									
	304	Achiziția și prelucrarea datelor	CTI.DD.304	2		2		3	E	4									
	305	Rețele de calculatoare	CTI.DD.305	2		2		3	E	4									
	306	Baze de date	CTI.DD.306	2		2		3	C	4									
	307	Sisteme cu microprocesoare	CTI.DS.307								2		1	1		3	E	4	
	308	Sisteme de prelucrare grafică	CTI.DD.308								2		2			3	E	4	
	309	Sisteme distribuite	CTI.DS.309								2		2			3	E	4	
	310	Ingineria programării	CTI.DD.310								2		2			3	E	4	
	311	Limbaje formale și transatoare	CTI.DS.311								2		2			1	E	3	
	312	Programare web	CTI.DD.312								2		2			1	C	3	
	313	Economie	CTI.DC.313								2	1				1	C	2	
	314	Practică de domeniu*	CTI.DD.314												6		C	3	
	315	Practică de specialitate	CTI.DS.315												6		C	3	
Discipline opționale (DO)	316	Modelare și simulare - proiect	CTI.DD.316				1	3	C	2									
		Prelucrarea imaginilor - proiect	CTI.DD.317				1	3	C	2									
		Baze de date - proiect	CTI.DD.318				1	3	C	2									
	317	Structura și organizarea calculatoarelor - proiect	CTI.DD.319				1	3	C	2									
		Achiziția și prelucrarea datelor – proiect	CTI.DD.320				1	3	C	2									
	Rețele de calculatoare - proiect	CTI.DD.321				1	3	C	2										
DL	318	Fundamentele mecanice ale roboticii	CTI.DL.322	1		1		2	C	2									
	319	Complemente de programare III	CTI.DL.323								1		1		3	C	3		
	320	Testarea produselor software	CTI.DL.324								1		1		2	C	2		
	221	Educație antreprenorială	CTI.DL.325								2		1		2	C	3		
Total ore pe săptămână, total probe pe semestru și total credite pe semestru la disciplinele impuse (DI) și la disciplinele opționale (DO)				12		12	2		27	5E, 3C	30	14	1	11	1	12	15	5E, 4C	30
Discipline liber alese (DL)				1		1		2	1C	2	4		3		7	3C	8		

* Pentru Practica de domeniu și Practica de specialitate sunt alocate câte 90 de ore.

RECTOR,
 Prof.dr.ing. Dan Cașcaval

DECAN,
 Prof.dr.ing. Vasile-Ion Manta

DIRECTOR DE DEPARTAMENT,
 Prof.dr.ing. Petru Cașcaval