

UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI**Facultatea de Automatică și Calculatoare****Departamentul de Calculatoare**Domeniul: *Calculatoare și tehnologia informației*Specializarea: *Calculatoare*Titlul absolventului: *inginer*Durata studiilor: *4 ani*Forma de învățământ: *cu frecvență*Aprobat
în ședința Senatului dinPreședinte Senat,
Prof. univ. Anghel Stanciu**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT****ANUL 3****2015-2016**

	Nr. crt.	Denumire disciplină	Cod disciplină	Semestrul V						Semestrul VI							
				Nr.ore/săpt/disc.					Ver	K	Nr.ore/săpt/disc.					Ver	K
				C	S	L	P	SI*			C	S	L	P	SI		
Discipline impuse (DI)	301	Modelare și simulare	C.DID.301	3		2		4	E	5							
	302	Modelare și simulare - proiect	C.DID.302				1	3	C	2							
	303	Elemente de grafica pe calculator. Prelucrarea imaginilor	C.DID.303	2		2		4	E	5							
	304	Structura și organizarea calculatoarelor	C.DID.304	2		2		4	E	5							
	305	Achiziția și prelucrarea datelor	C.DID.305	2		3		4	E	5							
	306	Proiectarea sistemelor digitale	C.DIS.306	2		2		4	C	5							
	307	Proiectarea sistemelor digitale - proiect	C.DIS.307											1	3	C	2
	308	Rețele de calculatoare	C.DID.308								3		2		4	E	5
	309	Baze de date	C.DID.309								3		2	1	4	E	6
	310	Proiectarea cu microprocesoare	C.DIS.310								3		2		4	E	5
	311	Economie	C.DC.311	2	1			2	C	3							
	312	Practică *	C.DIS.312													C	3
DO	314	Arhitectura calculatoarelor paralele	C.DIS.313								2		2		3	E	4
		Sisteme distribuite	C.DIS.314								2		2		3	E	4
	315	Procesarea semnalelor	C.DIS.315								3		2		4	C	5
		Proiectarea structurilor logice programabile	C.DIS.316								3		2		4	C	5
DL	316	Proiectarea asistată de calculator a modulelor electronice	C.DL.317	1		1		2	C	2							
	317	Bioinginerie	C.DL.318								2				2	C	2
	318	Comunicare profesională	C.DL.319								1	2			3	C	3
Total ore pe săptămână, total probe pe semestru și total credite pe semestru la disciplinele impuse (DI) și la disciplinele opționale (DO)				13	1	11	1	25	4E 3C	3 0	14	0	10	2	22	4E 4C	30
Discipline liber alese (DL)				26			26					5					
				1	0	1	0	2	1C	2	3	2	0	0	5	2C	5

* Studiul individual (SI) include și orele din perioada de sesiune alocate pregătirii examenului.

** Practica se efectuează după terminarea sesiunii de examene din semestrul VI, timp de 3 săptămâni cu 40 de ore pe săptămână (3 x 40 = 120 de ore).

RECTOR,
Prof. dr. ing. Ion Giurma**DECAN,**
Prof. dr. ing. Corneliu Lazăr**DIRECTOR DEPARTAMENT,**
Prof. dr. ing. Petru Cașcaval