

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI
FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE

Domeniul: Calculatoare si tehnologia informatiei

Specializarea: Calculatoare

Titlul absolventului: inginer

Durata studiilor: 4 ani

Forma de învățământ: cu frecvență

Aprobat

În sedinta Senatului din

Presedinte Senat,

Prof.univ. Anghel Stanciu

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul 4

2015 – 2016

	Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Con- di- ți- o- nă- ri	Semestrul VII					Semestrul VIII							
					Nr.ore/săpt/ disciplină				Ver.	K	Nr.ore/săpt/ disciplină					Ver.	K
					C	S	L	P			C	S	L	P	Pr		
Discipline impuse (DI)	401	Algoritmi paraleli si distribuiti	C.DIS.401		3		2		E	5							
	402	Inteligenta artificiala	C.DIS.402		2		2		E	5							
	403	Testarea sistemelor de calcul	C.DIS.403		3		2		E	5							
	404	Marketing	C.DC.404		2	1			C	4							
	405	Sisteme de timp real	C.DIS.405								2		2			E	4
	406	Sisteme tolerante la defecte	C.DIS.406								2		2			E	4
	407	Proiectarea VLSI	C.DIS.407								2		1			E	3
	408	Proiectarea VLSI - proiect	C.DIS.408											1		C	2
	409	Practică pentru proiectul de diplomă	C.DIS.409												6	C	10
Discipline optionale (DO)	410	Structuri multiprocesor	C.DIS.410		2		2		C	5							
		Fiabilitatea sistemelor de calcul	C.DIS.411		2		2		C	5							
	411	Sisteme incorporate	C.DIS.412		2		2		E	4							
		Sisteme de prelucrare a imaginilor	C.DIS.413		2		2		E	4							
	412	Sisteme incorporate - proiect	C.DIS.414					1	C	2							
		Sisteme de prelucrare a imaginilor - proiect	C.DIS.415					1	C	2							
	413	Programare HDL	C.DIS.416								2		2			C	3
		Sinteza si optimizarea logica	C.DIS.417								2		2			C	3
	414	Evaluarea performantelor	C.DIS.418								2		2			E	4
		Limbaje formale si translatoare	C.DIS.419								2		2			E	4
Total ore pe săptămână, total probe pe semestru și total credite pe semestru la disciplinele impuse (DI) și la cele opționale (DO).					14	1	10	1	4E, 3C	30	10		9	1	6	4E, 3C	30
					26						26						

RECTOR,
Prof.dr.ing. Ion Giurma

DECAN,
Prof.dr.ing. Corneliu Lazăr

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Prof.dr.ing. Petru Cașcaval