

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 Anul universitar 2013-2014

	SEMESTRUL III				SEMESTRUL IV					SEMESTRUL V				SEMESTRUL VI													
1.	Sisteme de operare				Fundamente de Inginerie software				1.	Proiectarea interfețelor utilizator și grafică				Sisteme integrate de producție asistate de calculator													
	E	5	35	0	0	28	AIA	D		5	28	0	0	28	AIA	E	5	28	0	0	28	AIA	E	4	28	0	0
2.	Elemente de automata				Securitatea informației				2.	Medii și tehnologii de programare				Norme și standarde în informatică													
	E	4	28	6	1	21	AIA	E		4	28	0	0	28	AIA	E	5	28	0	0	28	AIA	E	4	28	0	0
3.	Programarea orientată pe obiecte				Rețele de calculatoare				3.	Limbae formale și tehnici de compilare				Proiectarea aplicațiilor pe platforme reconfigurabile													
	D	5	35	0	0	28	AIA	E		4	35	0	0	28	AIA	E	5	28	0	0	28	CTI	E	4	28	0	0
4.	Analiza algoritmilor				Baze de date				4.	Programare WEB				Programarea aplicațiilor Multimedia													
	E	5	28	0	0	28	CTI	E		5	28	0	0	28	AIA	E	5	28	0	0	28	AIA	D	4	28	0	0
5.	Proiectarea microsystemelor digitale				Programare JAVA				5.	Proiectarea bazelor de date				Elaborare proiect de diploma Stagiul practica (2 sapt. X 26 ore)													
	E	5	28	0	0	28	AIA	E		4	28	0	0	28	AIA/CTI	D	5	28	0	0	28	CTI/AIA	C	1	0	0	0
6.	Management				Marketing				6.	Comunicare				Elaborare proiect de diploma Stagiul practica (5 sapt. X 26 ore)													
	D	2	28	6	8	0	SESU	D		2	28	6	8	0	SESU	D	2	14	6	8	0	SESU	C	3			
7.					Proiect sincretic IB: Aplicații orientate obiect și algoritmi				7.	Proiect sincretic IIA: Concepte ale limbajelor de programare				Examen de licență													
					D	2	0	0		0	21	CTI/AIA	D	3	0	0	0	21	CTI/AIA	E	10						
8.	Practica (90 ore)																										
	C	4						C		4																	
	ore: 336		evaluări: 7		ore: 350		evaluări: 7		total /	ore: 329		evaluări: 7		ore: 378		evaluări: 5											
	credite: 30		4E, 2D, 1C		credite: 30		4E, 3D, 1C		semestr	credite: 30		4E, 3D		credite: 30		4E, 1D											
		SI	AT	TC	AA		SI	AT	TC	AA			SI	AT	TC	AA			SI	AT	TC	AA					

Legendă: E = examen, D = evaluare distribuită, C = colocviu (formă de evaluare dedicată exclusiv disciplinei "Practică")

SI – studiu individual (echivalentul orelor de curs de la forma de zi), AT - activități tutoriale, TC - teme de control, AA - activități aplicative asistate

Observații: AT + TC = numărul orelor de seminar din planul de învățământ la zi

AA = numărul orelor de laborator, proiect, practică din planul de învățământ la zi

Intocmit conform Ghidului de evaluare ID al ARACIS, pg. 15.

RECTOR,
Prof.dr.ing.Viorel-Aurel ȘERBAN

Discipline optionale

	SEMESTRUL IV	SEMESTRUL V	SEMESTRUL VI
1	Programare JAVA	Modelarea și proiectarea sistemelor software	Calitate în tehnologia informației
	E 4 28 0 0 28 AIA	D 5 28 0 0 28 AIA	E/D 4 28 0 0 21 CTI
2	Concepte fundamentale ale limbajelor de programare	Verificare și validare software	Norme și standarde în informatică
	E 4 28 0 0 28 CTI	D 5 28 0 0 28 AIA	E/D 4 28 0 0 21 AIA
3	Proiect sincretic IA: Sisteme încorporate	Proiectare asistată de calculator	Sisteme încorporate
	D 2 0 0 0 21 AIA	D 5 28 0 0 28 CTI	E/D 4 28 0 0 21 CTI
4	Proiect sincretic IB: Aplicații orientate obiect și algoritmi	Teoria calculabilității și complexității	Sisteme integrate de producție asistate de calculator
	D 2 0 0 0 21 CTI	D 5 28 0 0 28 CTI	E/D 4 28 0 0 21 CTI
5		Proiectarea bazelor de date	Proiectarea aplicațiilor pe platforme reconfigurabile
		D 5 28 0 0 28 AIA	E/D 4 28 0 0 21 CTI
6		Proiect sincretic IIA: Concepte ale limbajelor de programare	Proiectarea traductoarelor
		D 3 0 0 0 28 CTI	E/D 4 28 0 0 21 CTI
7		Proiect sincretic IIB: Rețele și securitatea informației	Programare Windows
		D 3 0 0 0 28 AIA	E/D 4 28 0 0 21 AIA
8			Programarea aplicațiilor Multimedia
			E/D 4 28 0 0 21 AIA
9			Sisteme informatice financiar-bancare
			E/D 4 28 0 0 21 AIA

E/D corespunde doar disciplinelor opționale independente; pentru a nu îngrădi dreptul de liberă alegere a studenților și deoarece în planul de învățământ sunt poziții de discipline opționale cu forme de examinare, E sau D, primele discipline în ordinea opțiunilor vor avea forma de examinare E iar următorul, D.

RECTOR,
Prof.dr.ing.Viorel-Aurel ȘERBAN