

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul I (2010/2011)

Anul II (2010/2011)

	SEMESTRUL I				SEMESTRUL II				SEMESTRUL III				SEMESTRUL IV																		
1.	Conceptia integrată a produselor				Matematici aplicate în ingineria integrată				Conducerea optimă a sistemelor de producție				Activitate de cercetare științifică (7 săptămâni)																		
	E	8	28	0	0	28	DS	56	E	8	28	28	0	0	DS	56	E	8	28	0	28	0	DS	56	D	10	0	0	0	98	DS
2.	Conceptie pentru fabricație și asamblare				Mentenanța total productivă				Fabricație digitală				Elaborare lucrare de disertație (7 săptămâni)																		
	D	7	21	0	0	21	DA	42	D	7	21	0	0	21	DA	42	D	7	21	0	0	21	DA	42	E	20	0	0	0	98	DS
3.	Prototipare și fabricație rapidă				Măsurări tridimensionale				Managementul integrat al proiectelor tehnice																						
	E	7	21	0	21	0	DA	42	E	7	21	0	21	0	DA	42	E	7	21	0	21	0	DS	42							
4.	Disciplina opțională independentă 1				Disciplina opțională independentă 2				Disciplina opțională independentă 3																						
	E	8	28	0	28	0	DA	56	E	8	28	0	28	0	DA	56	E	8	28	0	28	0	DA	56							
	Disciplina facultativă 1 Algoritm de optimizare cu Matematica 6				Disciplina facultativă 2 Analiza cu elemente finite				Disciplina facultativă 3 Reciclarea produselor																						
	D		14	0	14	0	DC-F		D		28	0	14	0	DC-F		D		28	0	0	14	DC-F								
total / semestru	ore: 196		VPI		196				ore: 196		VPI		196		ore: 196		VPI		196												
	credite: 30		evaluări: 3E, 1D		4				credite: 30		evaluări: 3E, 1D		4		credite: 30		evaluări: 1E, 1D		2												
total / săptămână	ore: 14				ore: 14				ore: 14				ore: 14																		
	din care: 7 0 5 4 (c, s, l, p)				din care: 7 1 2 4 (c, s, l, p)				din care: 7 3 2 2 (c, s, l, p)				din care: 0 0 0 14 (c, s, l, p)																		

DISCIPLINE OPȚIONALE

	SEMESTRUL I		SEMESTRUL II		SEMESTRUL III
Disc. Opt. ind. 1	Conceptia virtuala a produselor (*)	Disc. Opt. ind. 3	Sisteme de monitorizare si control (*)	Disc. Opt. ind. 3	Masini si sisteme de productie (*)
	E 8 28 0 28 0		E 8 28 0 28 0		E 8 28 0 28 0
	Conceptia digitala a produselor		Inginerie experimentală		Sisteme flexibile de fabricatie
	E 8 28 0 28 0		E 8 28 0 28 0		E 8 28 0 28 0

Legenda

Structura Tabel

Denumire disciplina							
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI

Exemplu

Conceptia integrată a produselor							
E	8	28	0	28	0	DS	56

CF poate fi: DA, DCAFE poate fi: E, D

c - curs
 CF - categorie formativa careia ii apartine disciplina
 D - evaluare distribuita
 DA - disciplina de aprofundare
 DCA - disciplina de cunoastere avansata
 DC-F - disciplina complementara facultativa
 DS - disciplina de sinteza
 (*) - discipline optionale activate in anul universitar 2010 / 2011

E - examen
 FE - forme de evaluare
 l - laborator
 nc - număr credite
 p - proiect
 s - seminar
 VPI - volum de ore necesar pregatirii individuale

RECTOR,
Prof.dr.ing. Nicolae ROBU