

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

	Anul I (2009/2010)													Anul II (2010/2011)																	
	SEMESTRUL I							SEMESTRUL II						SEMESTRUL III						SEMESTRUL IV											
1.	Metoda elementului finit în inginerie							Metoda elementului finit. Aplicații în ingineria mecanică						Disponibilitatea entităților industriale						Elaborarea proiectului de dizertație											
	E	6	21	14	0	0	DA	49	E	6	21	0	14	0	DCA	49	E	7	28	0	14	7	DA	49	E	30	0	0	0	168	DS
2.	Aplicații CAD - modelarea și simularea sistemelor mecanice							Aplicații CAM/CAE						Metode de optimizare asistată de calculator în ingineria mecanică																	
	E	11	28	0	21	14	DS	49	E	11	28	0	21	14	DA	49	E	8	21	0	14	14	DCA	49							
3.	Transmisii mecanice moderne							Metode actuale de proiectare și execuție a asamblărilor						Modelarea și simularea sistemelor de producție																	
	E	7	21	0	0	14	DA	49	E	6	21	0	0	14	DA	49	E	7	21	0	14	0	DS	49							
4.	Analiza experimentală a tensiunilor și deformațiilor							Dinamica sistemelor mecanice și analiza vibrațiilor						Managementul asimilării produselor noi																	
	E	6	21	0	14	0	DCA	49	E	7	21	0	14	0	DS	49	E	8	21	0	0	14	DS	49							
5.																															
total / semestru	ore: 168		VPI		196			ore: 168		VPI		196		ore: 168		VPI		196			ore: 168		VPI		196						
	credite: 30		evaluări:4E		4			credite: 30		evaluări:4E		4		credite: 30		evaluări:4E		4			credite: 30		evaluări:1E		1						
total / săptămână	ore: 12							ore: 12							ore: 12							ore: 12									
	din care: 6,5		1		2,5		2		din care: 6,5		0		3,5		2		din care: 6,5		0		3		2,5		din care: 0		0		12		

Legenda

Structura Tabel

Denumire disciplina							
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI

CF poate fi: DA, DCA, DS FE 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
 DS - disciplina de sinteza

Exemplu

Transmisii mecanice moderne							
E	7	21	0	0	14	DA	49

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

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2010/ 2011

RECTOR,
Prof.dr.Ing. Nicolae ROBU