

PLAN DE INVATAMANT

	SEMESTRUL I								SEMESTRUL II								SEMESTRUL III								SEMESTRUL IV							
1.	Metode numerice în analiza stării de tensiune și deformație								Deformabilitate și rupere								Control nedistructiv și diagnoze tehnice								Elaborare lucrare disertație							
	E	10	28	0	14	14	DA	55	E	12	28	0	14	0	DA	45	E	9	28	0	14	14	DCA	60	E	30	0	0	168	0		160
2.	Metalografia avariilor								Optimizarea utilizării materialelor în proiectarea mecanică								Sisteme de asigurarea calității în expertize și diagnoze tehnice															
	E	12	42	0	14	14	DS	65	E	10	28	0	28	0	DS	55	D	12	42	0	14	0	DA	55								
3.	Oboseala materialelor și structurilor								Analiza structurală prin difracție cu raze X								Fluaj, oboseală termică și durabilitate															
	E	8	28	0	14		DA	45	E	8	42	0	28	0	DCA	65	D	9	42	0	14	0	DA	50								
total / semestru	ore: 168		VPI		165		ore: 168		VPI		165		ore: 168		VPI		165		ore: 168		VPI		160									
	credite: 30		evaluări: 3E		3		credite: 30		evaluări: 3E		3		credite: 30		evaluări: 1E, 2D		3		credite: 30		evaluări: 1E		1									
total / săptămână	ore: 12								ore: 12								ore: 12								ore: 12							
	din care: 7 0 3 2 (c, s, l, p)								din care: 7 0 5 0 (c, s, l, p)								din care: 8 0 3 1 (c, s, l, p)								din care: 0 0 12 0 (c, s, l, p)							

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

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2009 / 2010

Exemplu

Metalografia avariilor							
E	12	42	0	14	14	DS	65

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