

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
 An universitar 2010/2011

ANUL III

SEMESTRUL V													SEMESTRUL VI													SEMESTRUL VII													SEMESTRUL VIII												
1.	Management												Marketing																																						
	D	3	14	28	0	0	DD	45	D	3	14	28	0	0	DS	45																																			
2.	Metalurgie fizică II												Teoria deformărilor plastice																																						
	E	3	21	0	21	0	DD	45	E	4	28	14	14	0	DS	60																																			
3.	Agregate termice												Bazele teoretice ale turnării																																						
	D	3	28	0	14	0	DS	45	E	3	28	0	14	0	DD	60																																			
4.	Transfer de masă în stare lichidă												Proprietățile materialelor metalice																																						
	E	5	35	14	0	0	DD	60	D	4	35	0	21	0	DD	52																																			
5.	Teoria proceselor metalurgice												Agregate termice în metalurgie																																						
	E	5	35	14	14	0	DD	60	E	5	35	0	14	14	DS	70																																			
6.	Disciplina opțională independentă 1 (set 1L1.5)												Disciplina opțională independentă 3 (set 3L1.6)																																						
	D	4	28	0	14	14	DS	67	E	5	35	0	21	0	DS	60																																			
7.	Disciplina opțională independentă 2 (set 2L1.5)												Disciplina opțională independentă 4 (set 4L1.6)																																						
	E	5	35	0	21	14	DS	70	D	4	28	0	21	0	DD	45																																			
8.	Practică (45 ore)												Practică (45 ore)																																						
	C	2							C	2																																									
9.																																																			
10.																																																			
total / semestru	ore: <b>364</b>												VPI <b>392</b>												ore: <b>364</b>													VPI <b>392</b>													
	credite: <b>30</b>												evaluări: 4E, 3D, 1C <b>8</b>												credite: <b>30</b>													evaluări: 4E, 3D, 1C <b>8</b>													
total / săptămână	ore: <b>26</b>																								ore: <b>26</b>																										
	din care: 14 4 6 2 (c, s, l, p)																								din care: 15 3 7,5 1 (c, s, l, p)																										

## DISCIPLINE OPTIONALE

ANUL III

		SEMESTRUL V								SEMESTRUL VI										SEMESTRUL VII								SEMESTRUL VIII							
1.	Echipamente mecanice in metalurgia extractivă (*) (disciplina 11.1.5.1 - set 11.1.5)								Metalurgia pulberilor (disciplina 31.1.6.1 - set 31.1.6)								1.																		
	D	4	28	0	14	14			E	5	35	0	21	0																					
2.	Masini de ridicat si transportat (disciplina 11.1.5.2 - set 11.1.5)								Materiale compozite (*) (disciplina 31.1.6.2 - set 31.1.6)								2.																		
	D	4	28	0	14	14			E	5	35	0	21	0																					
3.	Echipamente si instalatii pentru ecologizare in industria de materiale (disciplina 11.1.5.3 - set 11.1.5)								Materiale ceramice (disciplina 41.1.6.1 - set 41.1.6)								3.																		
	D	4	28	0	14	14			D	4	28	0	21	0																					
4.	Baza energetica si de materii prime (*) (disciplina 21.1.5.1 - set 21.1.5)								Materiale speciale (*) (disciplina 41.1.6.2 - set 41.1.6)								4.																		
	E	5	35	0	21	14			D	4	28	0	21	0																					
5.	Prepararea minereurilor si carbunilor (disciplina 21.1.5.2 - set 21.1.5)																5.																		
	E	5	28	0	28	14																													

Nota: Din fiecare dintre grupurile de discipline optionale independente (1,...,4) se activează câte o singură disciplină, anume cea aleasă de majoritatea studenților.

## DISCIPLINE FACULTATIVE

ANUL III

		Practică pedagogică 1								Practică pedagogică 2																									
1.																	1.																		
	D	5	0	42	0	0	DC-F	10	C	5	28	28	0	0	DC-F	10																			
2.	Tehnici de informare și comunicare								Evaluare finală - portofoliu didactic								2.																		
	D	4	14	28	0	0	DC-F	42	E	1	0	14	0	0		10																			
total / semestru	ore:		84		VPI		52		ore:		70		VPI		20		total / semestru	ore:		0		VPI		0		ore:		0		VPI		0			
	credite:		9		evaluări: 1D, 1C		4		credite:		6		evaluări: 1E, 1C		2			credite:		0		evaluări:				credite:		0		evaluări:					
total / săptămână	ore:		6						ore:		5						total / săptămână	ore:		0						ore:		0							
	din care:		1		5		0		(c, s, l, p)		din care:		2		3			0		(c, s, l, p)		din care:		0		0		0		0		(c, s, l, p)			

## Legenda

## Structura Tabel

Denumire disciplina							
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI

## Exemplu

Bazele teoretice ale turnării							
E	5	28	14	14	0	DD	60

FE poate fi: C, D, E, P-D, P-E;

CF poate fi: DC, DD, DF, DS

c - curs

C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei)

CF - categorie formativa careia ii apartine disciplina

D - evaluare distribuita

DC - disciplina complementara

DC-F - disciplina complementara facultativa

DD - disciplina in domeniu

DF - disciplina fundamentala

DS - disciplina de specialitate

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

E - examen

FE - forme de evaluare

I - laborator

nc - număr credite

p - proiect

P - D - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu evaluare distribuita

P - E - proiect autonom cu examinare ca si in cazul disciplinelor cu examen

s - seminar

VPI - volum de ore necesar pregatirii individuale