

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL III														ANUL IV																	
SEMESTRUL V							SEMESTRUL VI							SEMESTRUL VII							SEMESTRUL VIII										
1.	Managementul producției și serviciilor							Dreptul muncii și al asigurărilor sociale							1.	Disciplina opțională independentă 6 (set 6L1.7)							Disciplină opțională independentă 10 (set 10L1.8)								
	E	5	28	28	0	0	DD	60	D	3	21	14	0	0		DD	40	E	4	28	14	0	0	DD	60	E	4	28	21	0	0
2.	Finanțele întreprinderii							Managementul resurselor umane							2.	Disciplina opțională independentă 7 (set 7L1.7)							Disciplină opțională independentă 11 (set 11L1.8)								
	D	4	28	28	0	0	DD	60	E	3	28	14	0	0		DD	56	D	5	28	0	28	0	DS	50	E	3	28	0	14	0
3.	Sisteme informatice în management							Modelarea și simularea sistemelor economice							3.	Disciplina opțională independentă 8 (set 8L1.7)							Disciplină opțională împachetată 4 (set 2P1.8)								
	E	4	28	0	28	0	DS	60	E	4	35	0	21	0		DD	56	E	4	35	0	21	0	DS	50	E	5	28	14	7	0
4.	Managementul aprovizionării și desfacerii							Ingineria și managementul mediului							4.	Disciplina opțională independentă 9 (set 9L1.7)							Disciplină opțională împachetată 5 (set 2P1.8)								
	E	3	28	14	0	0	DS	50	D	3	28	0	14	0		DS	50	E	4	35	0	21	0	DS	70	E	3	28	0	14	0
5.	Echipamente mecanice industriale							Disciplina opțională independentă 3 (set 3L1.6)							5.	Disciplina opțională împachetată 1 (set 1P1.7)							Lucrare de licență								
	D	3	28	0	14	0	DS	50	D	5	28	0	28	0		DS	60	E	5	28	0	28	14	DS	72	E	15				182
6.	Disciplina opțională independentă 1 (set 1L1.5)							Disciplina opțională independentă 4 (set 4L1.6)							6.	Disciplina opțională împachetată 2 (set 1P1.7)															
	E	5	35	7	14	0	DS	56	E	5	35	0	14	7		DD	60	D	4	28	14	0	0	DD	60						
7.	Disciplina opțională independentă 2 (set 2L1.5)							Disciplina opțională independentă 5 (set 5L1.6)							7.	Disciplina opțională împachetată 3 (set 1P1.7)															
	D	4	35	0	14	7	DS	56	E	5	35	0	28	14		DS	70	D	4	28	14	0	0	DS	30						
8.	Practica (45 ore)							Practica (45 ore)							8.																
	C	2						C	2																						
9.															9.																
10.															10.																
total / semestru	ore: 364		VPI		392		ore: 364		VPI		392		total / semestru		ore: 364		VPI		392		ore: 364		VPI		364						
	credite: 30		evaluări: 4E, 3D, 1C		8		credite: 30		evaluări: 4E, 3D, 1C		8		credite: 30		evaluări: 4E, 3D, 1C		8		credite: 30		evaluări: 5E		5								
total / săptămână	ore: 26							ore: 26							total / săptămână	ore: 26							ore: 26								
	din care: 15, 5,5, 5, 0,5 (c, s, l, p)							din care: 15, 2, 7,5, 1,5 (c, s, l, p)								din care: 15, 3, 7, 1 (c, s, l, p)							din care: 8, 2,5, 2,5, 13 (c, s, l, p)								

DISCIPLINE OPTIONALE

ANUL III													ANUL IV												
SEMESTRUL V						SEMESTRUL VI						SEMESTRUL VII						SEMESTRUL VIII							
1.	Toleranțe și control dimensional (*) (disciplina 1L1.5.1 - set 1L1.5)						Modelarea parametrizată a produselor (*) (disciplina 3L1.6.1- set 3L1.6)						1.	Management financiar (disciplina 6L1.7.1-set 6L1.7)						Piețe de capital și burse de valori (*) (disciplina 10L1.8.1- set 10L1.8)					
	E	5	35	7	14	0	D	5	28	0	28	0		E	4	28	14	0	0	E	4	28	21	0	0
2.	Masurari electrice si electronice (disciplina 1L1.5.2 - set 1L1.5)						Elemente de mecanica ruperii (disciplina 3L1.6.2- set 3L1.6)						2.	Monedă, credit, bănci (*) (disciplina 6L1.7.2-set 6L1.7)						Comerț electronic (disciplina 10L1.8.2- set 10L1.8)					
	E	5	35	7	14	0	D	5	28	0	28	0		E	4	28	14	0	0	E	4	28	21	0	0
3.	Transmisii hidrodinamice (disciplina 1L1.5.3 - set 1L1.5)						Modelare si simulare (disciplina 3L1.6.3- set 3L1.6)						3.	Management strategic (disciplina 6L1.7.3-set 6L1.7)						Legislația agenților economici (disciplina 10L1.8.3- set 10L1.8)					
	E	5	35	7	14	0	D	5	28	0	28	0		E	4	28	14	0	0	E	4	28	21	0	0
4.	Mașini unelte și prelucrări mecanice (*) (disciplina 2L1.5.1 - set 2L1.5)						Mașini și acționări hidropneumatice I (*) (disciplina 4L1.6.1 - set 4L1.6)						4.	Tribologie (*) (disciplina 7L1.7.1-set 7L1.7)						Roboți industriali și linii flexibile (*) (disciplina 11L1.8.1- set 11L1.8)					
	D	4	35	0	14	7	E	5	35	0	14	7		D	5	28	0	28	0	E	3	28	0	14	0
5.	Organe de masini 1 (disciplina 2L1.5.2 - set 2L1.5)						Organe de masini 2 (disciplina 4L1.6.2 - set 4L1.6)						5.	Dinamică și vibrații (disciplina 7L1.7.2-set 7L1.7)						Automatizări industriale (disciplina 11L1.8.2- set 11L1.8)					
	D	4	35	0	14	7	E	5	35	0	14	7		D	5	28	0	28	0	E	3	28	0	14	0
6.	Echipamente termice (disciplina 2L1.5.3 - set 2L1.5)						Masini electrice (disciplina 4L1.6.3 - set 4L1.6)						6.	Echipamente numerice și prelucrarea datelor (disciplina 7L1.7.3-set 7L1.7)						Controlul, comanda și reglarea automată a parametrilor din industrie (disciplina 11L1.8.3- set 11L1.8)					
	D	4	35	0	14	7	E	5	35	0	14	7		D	5	28	0	28	0	E	3	28	0	14	0
7.							Proiectarea echipamentelor de lucru auxiliare (*) (disciplina 5L1.6.1 - set 5L1.6)						7.	Tehnologia fabricării și reparării utilajelor (*) (disciplina 8L1.7.1 - set 8L1.7)						Ingineria și managementul calității (*) (disciplina 2P1.8.1.1)					
							E	5	35	0	28	14		E	4	35	0	21	0	E	5	28	14	7	0
8.							Stante si matrite (disciplina 5L1.6.2 - set 5L1.6)						8.	Tehnologia construcțiilor de mașini (disciplina 8L1.7.2 - set 8L1.7)						Mentenanță (*) (disciplina 2P1.8.1.2)					
							E	5	35	0	28	14		E	4	35	0	21	0	E	3	28	0	14	0
9.							Agregate termice (disciplina 5L1.6.3 - set 5L1.6)						9.	Tehnologii de procesare a materialelor metalice (disciplina 8L1.7.3 - set 8L1.7)						Ingineria și managementul calității (disciplina 2P1.8.2.1)					
							E	5	35	0	28	14		E	4	35	0	21	0	E	5	28	14	7	0
10.													10.	Tehnologia tratamentelor termice și termochimice (*) (disciplina 9L1.7.1 - set 9L1.7)						Fiabilitate (disciplina 2P1.8.2.2)					
														E	4	35	0	21	0	E	3	28	0	14	0
11.													11.	Utilaje și tehnologii de sudare (disciplina 9L1.7.2 - set 9L1.7)						Ingineria și managementul calității (disciplina 2P1.8.3.1)					
														E	4	35	0	21	0	E	5	28	14	7	0
12.													12.	Utilajul și tehnologia tratamentelor termice (disciplina 9L1.7.3 - set 9L1.7)						Ingineria și protecția suprafețelor (disciplina 2P1.8.3.2)					
														E	4	35	0	21	0	E	3	28	0	14	0

Pachetul 1P1.7.1 (*) din setul 1P1.7	Proiectare asistată de calculator (*) (disciplina 1P1.7.1.1)									
	E	5	28	0	28	14				
	Drept financiar și comercial (*) (disciplina 1P1.7.1.2)									
Pachetul 1P1.7.2 din setul 1P1.7	Evaluarea și diagnosticarea agenților economici (*) (disciplina 1P1.7.1.3)									
	D	4	28	14	0	0				
	Sisteme CAD-CAM (disciplina 1P1.7.2.1)									
Pachetul 1P1.7.2 din setul 1P1.7	E	5	28	0	28	14				
	Drept financiar (disciplina 1P1.7.2.2)									
	D	4	28	14	0	0				
Pachetul 1P1.7.3 din setul 1P1.7	Evaluarea și diagnosticarea agenților economici (disciplina 1P1.7.2.3)									
	D	4	28	14	0	0				
	Design de produs (disciplina 1P1.7.3.1)									
Pachetul 1P1.7.3 din setul 1P1.7	E	5	28	0	28	14				
	Drept comercial (disciplina 1P1.7.3.2)									
	D	4	28	14	0	0				
Pachetul 1P1.7.3 din setul 1P1.7	Ergonomie (disciplina 1P1.7.3.3)									
	D	4	28	14	0					

Nota: Din fiecare dintre grupurile de Discipline opționale independente (1.....11) se activează câte o singură disciplină, anume cea aleasă de majoritatea studenților. În mod similar se activează și pachetele cu discipline opționale.

DISCIPLINE FACULTATIVE

ANUL III										ANUL IV													
1.	Practică pedagogică I					Practică pedagogică II					1.	Evaluarea riscurilor și managementul securității și sănătății în muncă											
	C	5	0	42	0	0	DC-F	10	C	5		28	28	0	0	DC-F							10
2.	Tehnici informare și comunicare / Comunicare educațională / Limba străină					Evaluare finală - portofoliu didactic					2.	Prelucrarea asistată a datelor experimentale											
	D	4	14	28	0	0	DC-F	42	E	1		0	14	0	0	DC-F							10
total / semestru	ore: 84					ore: 70					total / semestru	ore: 56					ore: 0						
credite:	9					6					credite:	4					0						
total / săptămână	ore: 6					ore: 5					total / săptămână	ore: 4					ore: 0						
din care:	1	5	0	0		din care:	2	3	0	0	din care:	2	2	0	0	din care:	0	0	0	0			

Legenda

Structura Tabel

Denumire disciplina									
FE	nc	c	s					CF	VPI

Exemplu

Sisteme informatice în management									
E	4	28	0	28	0			DS	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 dedicată exclusiv disciplinei "Practica")
CF - categorie formativă careia îi aparține disciplin.
D - evaluare distribuită
DC - disciplina complementară
DC-F - disciplina complementară facultativă
DD - disciplina în domeniu
DF - disciplina fundamentală
DS - disciplina de specialitate
(*) - discipline opționale activate în anul universitar 2009 / 2010

E - examen
FE - forme de evaluare
I - laborator
nc - număr credite
p - proiect
P - D - proiect autonom cu examinare ca și în cazul disciplinelor cu evaluare distribuită
P - E - proiect autonom cu examinare ca și în cazul disciplinelor cu examen
s - seminar
VPI - volum de ore necesar pregătirii individuale