

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

ANUL III										ANUL IV																													
SEMESTRUL V					SEMESTRUL VI					SEMESTRUL VII					SEMESTRUL VIII																								
1.	Organe de masini si mecanisme					Organe de masini si Tribologie					1.	Management					Marketing																						
	E	6	42	0	28	0	DD	75	E	5		28	0	14	28	DD	65	D	2	14	14	0	0	DD	28	D	2	14	14	0	0	DC	35						
2.	Mecanica fluidelor si masini hidraulice I					Mecanica fluidelor si masini hidraulice II					2.	Disciplina optionala impachetata 1 (set 1P1.7)					Comunicare																						
	E	5	28	21	14	0	DD	65	E	4		28	7	28	0	DD	55	E	5	28	0	28	0	DS	62	D	1	0	14	0	0	DC	14						
3.	Termotehnica I					Termotehnica II					3.	Disciplina optionala independenta 4 (set 4L1.7)					Disciplina optionala independenta 8 (set 8L1.8)																						
	E	5	28	21	14	0	DD	65	E	4		28	7	14	0	DD	55	E	5	28	0	14	14	DS	62	E	4	28	0	28	0	DF	70						
4.	Actionari hidraulice si pneumatice					Dinamica masinilor si utilajelor					4.	Disciplina optionala impachetata 2 (set 2P1.7)					Disciplina optionala independenta 9 (set 9L1.8)																						
	E	3	28	0	14	0	DD	45	D	3		28	0	14	0	DD	45	E	4	28	0	14	14	DS	52	E	4	28	0	14	0	DS	56						
5.	Metoda Elementului Finit					Disciplina optionala independenta 1 (set 1L1.6)					5.	Disciplina optionala independenta 5 (set 5L1.7)					Disciplina optionala independenta 10 (set 10L1.8)																						
	D	3	14	0	28	0	DF	45	E	4		28	0	14	14	DS	55	E	5	28	0	14	14	DS	62	E	4	28	0	14	0	DS	56						
6.	Tehnologia de fabricatie, mentenata si recuperare					Disciplina optionala independenta 2 (set 2L1.6)					6.	Disciplina optionala independenta 6 (set 6L1.7)																											
	D	4	28	0	7	7	DD	55	D	4		28	0	14	0	DS	55	D	5	28	0	28	0	DS	62														
7.	Sisteme si mijloace de transport si manipulare					Disciplina optionala independenta 3 (set 3L1.6)					7.	Disciplina optionala independenta 7 (set 7L1.7)																											
	D	2	28	0	14	0	DD	40	D	4		28	0	14	0	DS	55	D	4	28	0	14	14	DS	62														
8.	Practică (45 ore/sem)					Practică (45 ore/sem)					9																												
	C	2	0	0	0	0	DS		C	2		0	0	0	0	DS																							
9.	Disciplina facultativa 1					Disciplina facultativa 2					10	Disciplina facultativa 3					Elaborare lucrare de licenta																						
	D	4	28	14	0	0	DC	49	D	4		28	14	0	0	DC	49	D	4	28	14	0	0	DC	56	E	15					182	DS	200					
total / semestru	ore: 364		VPI		390		ore: 364		VPI		385		total / semestru		ore: 364		VPI		390		ore: 364		VPI		231														
	credite: 34		evaluări:4E, 3D, 1C		8		credite: 34		evaluări:4E, 3D, 1C		8		credite: 30		evaluări:4E, 3D		7		credite: 30		evaluări:5E, 1D		6																
total / săptămână	ore: 29					ore: 29					total / săptămână	ore: 26					ore: 26																						
	din care: 16		4		8,5		0,5		(c, s, l, p)			din care: 16		2		8		3		(c, s, l, p)		din care: 13		1		8,0		4,0		(c, s, l, p)		din care: 7		2		4		13	

DISCIPLINE OPTIONALE

		ANUL III							ANUL IV																				
		SEMESTRUL V							SEMESTRUL VI							SEMESTRUL VII							SEMESTRUL VIII						
1.		Bazele proceselor agroalimentare (*)							1.	Utilaje pentru produse vegetale (*)							Prelucrarea datelor experimentale (*)												
		E	4	28	0	14	14	Disciplina 1L1.6.1 (din setul 1L1.6)		E	5	28	0	28	0	Disciplina 1P1.7.1 (din setul 1P1.7)	E	4	28	0	28	0	Disciplina 8L1.8.1 (din setul 8L1.8)						
2.		Bazele proceselor agricole							2.	Utilaje pentru horticultura							Optimizarea proceselor agricole												
		E	4	28	0	14	14	Disciplina 1L1.6.2 (din setul 1L1.6)		E	5	28	0	28	0	Disciplina 1P1.7.2 (din setul 1P1.7)	E	4	28	0	28	0	Disciplina 8L1.8.2 (din setul 8L1.8)						
3.		Monitorizarea sistemelor industriale (*)							3.	Utilaje pentru morarit-panificatie(*)							Managementul calitatii (HACCP) (*)												
		D	4	28	0	14	0	Disciplina 2L1.6.1 (din setul 2L1.6)		E	5	28	0	14	14	Disciplina 4L1.7.1 (din setul 4L1.7)	E	4	28	0	14	0	Disciplina 9L1.8.1 (din setul 9L1.8)						
4.		Sisteme de acționare și automatizare a MIAIA							4.	Utilaje pentru prelucrarea primara a cerealelor							Costurile calitatii												
		D	4	28	0	14	0	Disciplina 2L1.6.2 (din setul 2L1.6)		E	5	28	0	14	14	Disciplina 4L1.7.2 (din setul 4L1.7)	E	4	28	0	14	0	Disciplina 9L1.8.2 (din setul 9L1.8)						
5.		Calculul si constructia echipamentelor (*)							5.	Utilaje pentru tehnologie extractiva (*)							Montajul si punerea in functiune (*)												
		D	4	28	0	14	0	Disciplina 3L1.6.1 (din setul 3L1.6)		E	4	28	0	14	14	Disciplina 2P1.7.1 (din setul 2P1.7)	E	4	28	0	14	0	Disciplina 10L1.8.1 (din setul 10L1.8)						
6.		Proiectarea utilajelor agricole							6.	Masini agricole de recoltat							Masini pentru imbunatatiri funciare												
		D	4	28	0	14	0	Disciplina 3L1.6.2 (din setul 3L1.6)		E	4	28	0	14	14	Disciplina 2P1.7.2 (din setul 2P1.7)	E	4	28	0	14	0	Disciplina 10L1.8.2 (din setul 10L1.8)						
7.									7.	Utilaje pentru produse animale (*)																			
										E	5	28	0	14	14	Disciplina 5L1.7.1 (din setul 5L1.7)													
8.									8.	Masini si instalatii zootehnice																			
										E	5	28	0	14	14	Disciplina 5L1.7.2 (din setul 5L1.7)													
9.									9.	Ambalare si sisteme de ambalare (*)																			
										D	5	28	0	28	0	Disciplina 6L1.7.1 (din setul 6L1.7)													
7.									10.	Designul ambalajelor																			
										D	5	28	0	28	0	Disciplina 6L1.7.2 (din setul 6L1.7)													
8.									11.	Tehnologii speciale si mentenanta (*)																			
										D	4	28	0	14	14	Disciplina 7L1.7.1 (din setul 7L1.7)													
9.									12.	Evaluare, risc si fiabilitate																			
										D	4	28	0	14	14	Disciplina 7L1.7.2 (din setul 7L1.7)													

Nota: Din fiecare dintre grupurile Disciplina opțională independentă 1,...,Disciplina opțională independentă 7 se activează câte o singură disciplină, anume cea aleasă de majoritatea studenților după discuții cu titularii de cursuri implicați.

DISCIPLINE FACULTATIVE

		SEMESTRUL V							SEMESTRUL VI							SEMESTRUL VII							SEMESTRUL VIII								
1.		Comunicare educationala							Psihopedagogia adultilor							Politici educationale															
		D	4	14	28	0	0	DC-F	49	D	4	14	28	0	0	DC-F	49	D	4	28	14	0	0	DC-F	56						
2.																															
		total / semestru	ore:	42			VPI	49	ore:	42			VPI	49	total / semestru	ore:	#REF!			VPI	56	ore:	###			VPI	0				
total / săptămână		ore:	3				1	ore:	3				1	ore:	#REF!				1	ore:	#REF!				1						
		din care:	1	2	0	0		(c, s, l, p)	din care:	1	2	0	0		(c, s, l, p)	din care:	#REF!	#REF!	#REF!	###		(c, s, l, p)	din care:	###	###	#REF!	#REF!		(c, s, l, p)		

Legenda

Structura Tabel

Denumire disciplina								
FE	nc	c	s	l	p	CF	VPI	

Exemplu

Analiza matematica								
E	4	28	28	0	0	DF	60	

FE poate fi: C, D, E, P-D, P-E; CF poate fi: DC,DC-F, DD, DF, DS

c - curs

C - colocviu (forma de evaluare dedicata exclusiv disciplinei)

CF - categorie formativa carea 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 2009 / 2010

E - examen

FE - forme de evaluare

l - 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

RECTOR,

Prof.dr.Ing. Nicolae ROBU