

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 anul II 2009-2010

	SEMESTRUL I							SEMESTRUL II							SEMESTRUL III							SEMESTRUL IV											
1.	Roboti de constructie avansata							Integrabilitatea senzoriala si achizitii de date							Automatizari si linii de fabricatie robotizate							LUCRARE DIZERTATIE											
	E	10	28		14	14	DCA	170	E	10	28		28		DA	170	E	10	28		14	14	DS	170	E	30				168	DS	510	
2.	Dinamica avansata a sistemelor robotice							Baze de date si sisteme expert							Automate programabile																		
	E	10	28		28		DA	170	E	10	28		28		DA	170	E	10	28		28		DA	170									
3.	Disciplina optionala independenta 1 (set 1LM1.1)							Disciplina optionala independenta 2 (set 2LM1.2)							Disciplina optionala independenta 3 (Set 3LM1.3)																		
	E	10	28		28		DCA	170	E	10	28		14	14	DS	170	E	10	28		28		DS	170									
total / semestru	ore 168		VPI		510			ore 168		VPI		510			ore 168		VPI		510			ore 168		VPI		510							
	credite 30		evaluări:3E		3			credite 30		evaluări:3E		3			credite 30		evaluări:3E		3			credite 30		evaluări:1E		1							
total / săptămână	ore 12							ore 12							ore 12							ore 12											
	din care		6		0		5			1		din care		6		0		5			1		din care		6		0		5			1	

Discipline optionale independente																		
Setul 1LM1.1						Setul 2LM1.2						Setul 3L1.3						
1.	(*) Calibrarea robotilor si mentenanta mecanica (disciplina 1LM1.1.1)						(*) Modelarea 3D (disciplina 2LM1.2.1)						(*) Interfata om-masina (disciplina 3LM1.3.1)					
	E	10	28		28		E	10	28		14	14		E	10	28		28
2.	Managementul proiectelor (disciplina 1LM1.1.2)						Bazele Mecatronicii (disciplina 2LM1.2.2)						Programarea sistemelor robotizate (disciplina 3LM1.3.2)					
	E	10	28		28		E	10	28		14	14		E	10	28		28

c

Structura Tabel

Denumire disciplina						
FE	nc	c	s	I	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

Roboti de constructie avansata							
E	10	28	0	14	14	DCA	170

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

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