

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT / CURRICULUM

Anul I / 1st YEAR

Nr. crt. No	Disciplina/Subject	Codul disciplinei/Code	Semestrul 1/1st Semester						Semestrul 2/2nd Semester							
			AI			AP	N	Verif./Exam.	Cred.	AI			AP	N	Verif./Exam.	Cred.
			C	L	P					C	L	P				
1.1	Managementul ciclului de viață al produsului / Product lifecycle management	mSTIF.101.SO	1	2	-	-	2	E1	5	-	-	-	-	-	-	-
1.2	Optimizarea constructiv funcțională a produselor / Constructive-functional optimisation of products	mSTIF.102.SO	2	2	-	-	4	E1	6	-	-	-	-	-	-	-
1.3	Strategii și tehnici CAD de proiectare avansată a produselor / CAD strategies and techniques for the advanced design of products	mSTIF.103.SO	2	2	-	-	4	E1	6	-	-	-	-	-	-	-
1.4	Proiectarea colaborativă a produselor / Colaborative design of products	mSTIF.104.SO	2	1	-	-	4	E1	6	-	-	-	-	-	-	-
1.5	Practică profesională/ Professional Practice	mSTIF.105.SO	-	-	-	12	-	A/R1	7	-	-	-	-	-	-	-
2.1	Tehnici și metode de îmbunătățire a calității proceselor de producție / Techniques and methods for improving the quality of production processes	mSTIF.304.SO	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	3	E2	5
2.2	Fabricație virtuală / Virtual manufacturing	mSTIF.305.SO	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	3	E2	6
2.3	Metode și mijloace CAI / CAI methods and means	mSTIF.203.SO	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	4	E2	5
2.4	Metode și mijloace CAM / CAM methods and means	mSTIF.204.SO	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	4	E2	6
2.5	Practică profesională/ Professional Practice	mSTIF.205.SO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	A/R2	8
TOTAL			7	7	0	12	14	4E+ 1A/R	30	7	7	0	12	14	4E+ 1A/R	30
TOTAL ORE PE SAPTAMANA TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK			14			12	14			14			12	14		
			26			14			26			14				
			40						40							
TOTAL CREDITE PE AN / TOTAL NUMBER OF CREDITS/YEAR:															60	

Legenda/Legend

C - curs/course, L - laborator/lab, P - proiect/project

AI - asistate integral / fully assisted

AP - asistate partial / partially assisted

N - neasistate / not assisted

Rector/Rector,

Decan/Dean,

Director departament/Head of Department,

Prof.univ.dr.ing. Ioan BONDREA

Prof.univ.dr.ing. Liviu Ion ROȘCA

Prof. univ. dr. ing. Dănuț DUMITRAȘCU

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT / CURRICULUM

Anul II / 2nd YEAR

Nr. crt. No	Disciplina/Subject	Codul disciplinei/Code	Semestrul 1/1st Semester							Semestrul 2/2nd Semester									
			AI			AP	N	Verif.	Exa	Cre	C	AI			AP	N	Verif.	Exa	Cre
			C	L	P							C	L	P					
3.1	Managementul proiectului / Project management	mSTIF.301.SO	2	1	-	-	3	E3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.2	Metode de control ale fabricației produselor / Control methods of products manufacturing	mSTIF.302.SO	1	2	-	-	3	E3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.3	Programarea avansată și exploatarea echipamentelor CNC / Advanced programming and exploitation of CNC equipments	mSTIF.303.SO	3	2	-	-	4	E3	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.4	Logistică interoperațională / Interoperation logistic	mSTIF.304.SO	1	1	-	-	3	E3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.5	Etica și Integritate academică / Ethics and academic integrity	mSTIF.305.SO	1	-	-	-	1	E3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.6	Practică de cercetare / Research Activities	mSTIF.306.SO	-	-	-	-	12	-	A/R3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	
4.1	Practică de cercetare / Research Activities	mSTIF.401.SO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	A/R4	18	-	
4.2	Practică pentru elaborarea lucrării de disertație / Preparing the Dissertation Thesis	mSTIF.402.SO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	7	A/R4	6	-	
4.3	Elaborare disertație / Working on Dissertation	mSTIF.403.SO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	7	A/R4	6	-	
TOTAL			8	6	0	12	14	5E+1A/R	30	0	0	0	26	14	3A/R	30	-	-	
TOTAL ORE PE SAPTAMANA TOTAL NUMBER OF HOURS/WEEK			14			12	14			0			26	14					
			26			14			26			14							
			40						40										
TOTAL CREDITE PE AN / TOTAL NUMBER OF CREDITS/YEAR:																		60	
Susținerea disertației / Public Presenting of Dissertation																		10	

Legenda/Legend

C - curs/course, L - laborator/lab, P - proiect/project

AI - asistate integral / fully assisted

AP - asistate partial / partially assisted

N - neasistate / not assisted

Rector/Rector,

Decan/Dean,

Director departament/Head of Department,

Prof.univ.dr.ing. Ioan BONDREA

Prof.univ.dr.ing. Liviu Ion ROȘCA

Prof. univ. dr. ing. Dănuț DUMITRAȘCU