

UNIVERSITATEA "OVIDIUS" CONSTANȚA  
 FACULTATEA DE INGINERIE MECANICĂ INDUSTRIALĂ ȘI MARITIMĂ  
 DOMENIUL DE LICENȚĂ: INGINERIE ȘI MANAGEMENT

APROBAT

DATA:

STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT: INGINERIA ȘI MANAGEMENTUL SISTEMELOR DE PRODUCȚIE  
 DURATA STUDIILOR: 3 SEMESTRE, CURSURI DE ZI

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**

Valabil începând cu anul universitar 2009 - 2010

ANUL I

Nr.	Cod	Discipline	Semestrul 1						Semestrul 2						Nr. de ore pe disciplină			
			C	S	L	P	F.V.	CR	C	S	L	P	F.V.	CR	Total	Curs	Aplicații	
1.	MSP1101	Ingineria și managementul sistemelor integrate de producție	2			2	Ex,Pr	7							56	28	28	
2.	MSP1102	Tehnici avansate de proiectare și dezvoltare a produselor	2		2		Ex	6							56	28	28	
3.	MSP1103	Planificare asistată de calculator a producției	2		1		Ex	6							42	28	14	
4.	MSP1104	Optimizarea proiectării structurilor mecanice	2			1	Ex	4							42	28	14	
5.	MSP1105	Legislație industrială și contracte comerciale	1	2			C	3							42	14	28	
6.	MSP1106	Psihologie industrială	2	1			C	4							42	28	14	
7.	MSP1207	Nanotehnologii și nanomateriale							2	1			C	5	42	28	14	
8.	MSP1208	Metode cantitative în gestionarea producției							2			2	Ex,Pr	7	56	28	28	
9.	MSP1209	Ingineria și managementul valorii							2			2	Ex,Pr	7	56	28	28	
10.	MSP1210	Tehnici de modelare și simulare a sistemelor de producție							2			2	Ex,Pr	7	56	28	28	
11.	MSP1211	Sinteze de cercetare										5	C	4	70	0	70	
<b>Total ore / credit</b>			<b>11</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>30</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>11</b>		<b>30</b>	<b>560</b>	<b>266</b>	<b>294</b>	
			<b>20</b>				<b>4 Ex, 1Pr, 2C</b>			<b>20</b>			<b>3 Ex, 3Pr, 2C</b>					

RECTOR,  
 Prof.univ.dr.Victor Ciupină

DECAN,  
 Prof.univ.dr.ing. Remus Zăgan

UNIVERSITATEA "OVIDIUS" CONSTANTA

FACULTATEA DE INGINERIE MECANICĂ INDUSTRIALĂ ȘI MARITIMĂ

DOMENIUL DE LICENȚĂ: INGINERIE ȘI MANAGEMENT

STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT: INGINERIA ȘI MANAGEMENTUL SISTEMELOR DE PRODUCȚIE

DURATA STUDIILOR: 3 SEMESTRE, CURSURI DE ZI

APROBAT

DATA:

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Valabil începând cu anul universitar 2009 - 2010

ANUL II

Nr.	Cod	Discipline	Semestrul 3						Semestrul 4						Nr. de ore pe disciplină		
			C	S	L	P	F.V.	CR	C	S	L	P	F.V.	CR	Total	Curs	Aplicații
1.	MSP2101	Engleza pentru corespondența comercială	2	1			C	4							42	28	14
2.	MSP2102	Sisteme hidraulice și pneumatice-probleme speciale	2		1		Ex	5							42	28	14
3.	MSP2103	Dispozitive și scule pentru mașini unelte	2			1	Ex,Pr	5							42	28	14
4.	MSP2104	Mecanizarea și automatizarea proceselor tehnologice de sudare	2		1		Ex	5							42	28	14
5	MSP2105	Sisteme integrate de management, calitate, mediu, sănătate și securitate ocupațională	2	1			Ex	5							42	28	14
6.	MSP2106	Sinteze de cercetare				3	C	4							42	0	42
7.	MSP2107	Elaborarea lucrării de dizertație				2	C	2							28		28
8	MSP2108	Susținerea lucrării de disertație						10*									
<b>Total ore / credit</b>			<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>		<b>30</b>							<b>280</b>	<b>140</b>	<b>140</b>
			<b>20</b>			<b>4 Ex, 1Pr, 3C</b>											

\* Creditele prevăzute pentru susținerea lucrării de disertație sunt în afara celor 90 de credite alocate programului de master

**RECTOR,**

Prof.univ.dr.Victor Ciupină

**DECAN,**

Prof.univ.dr.ing. Remus Zăgan