Universitatea din Oradea
Facultatea de Inginerie Managerială şi Tehnologică
Domeniul: **INGINERIE ŞI MANAGEMENT**
Ciclul de studii universitare: **Studii universitare de licență**
Programul de studiu **: Inginerie Economică în Domeniul Mecanic**
Forma de învățământ: **LA DISTANȚĂ**
Durata programului de studiu: 8 semestre

Valabil din anul universitar
2012 / 2013
începând cu anul I

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Anul de studiu I

Nr crt	Denumirea disciplinei	Tip	Codul disciplinei	Condiționări (cod)	Semestrul I							Semestrul II							Total ore
					Nr. ore / sem.					FV	Cr.	Nr. ore / sem.					FV	Cr	
					SI	AT	TC	AA L	AA P			SI	AT	TC	AA L	AA P			
					DISCIPLINE IMPUSE														
1.	Analiză matematică	DF	UO.IMT.IM.IEDM.DF.01.01_ID		28	4	10	-	-	Ex	3								42
2.	Algebră liniară, geometrie analitică şi diferențială	DF	UO.IMT.IM.IEDM.DF.01.02_ID		28	4	10	-	-	Ex	3								42
3.	Informatică aplicată în inginerie mecanică şi industrială I	DF	UO.IMT.IM.IEDM.DF.01.03_ID		42	-	-	42	-	Ex	7								84
4.	Geometrie descriptivă şi desen tehnic	DF	UO.IMT.IM.IEDM.DF.01.04_ID		28	-	-	42	-	Ex	6								70
5.	Fizică	DF	UO.IMT.IM.IEDM.DF.01.05_ID		28	-	-	14	-	Ex	3								42
6.	Chimie	DF	UO.IMT.IM.IEDM.DF.01.06_ID		28	-	-	14	-	Cv	3								42
	TOTAL				**182**	**8**	**20**	**112**			**25**								**322**
					DISCIPLINE OPȚIONALE														
	Opțional 1																		
9.	Limba Engleză I	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.01.07_ID		14	4	10	-	-	Vp	2								28
10	Limba Germană I	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.01.08_ID																
11	Limba Franceză I	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.01.09_ID																
	Opțional 2																		
12	Tehnici de documentare şi comunicare	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.01.10_ID		14	4	10	-	-	Vp	3								28
13	Filosofie	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.01.11_ID																
	TOTAL				**28**	**8**	**20**				**5**								**56**
14	Sport I	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.01.12_ID		7	5	2	-	-	Vp	1								14
	TOTAL				**7**	**5**	**2**				**1**								**14**
					DISCIPLINE IMPUSE														
15	Informatică aplicată în inginerie mecanică şi industrială II	DF	UO.IMT.IM.IEDM.DF.02.01_ID	UO.IMT.IM.IEDM.DF.01.03_ID								42	-	-	56	-	Ex	7	98
16	Desen tehnic	DF	UO.IMT.IM.IEDM.DF.02.02_ID	UO.IMT.IM.IEDM.DF.01.04_ID								42	-	-	42	-	Ex	7	84
17	Ştiința şi ingineria materialelor	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.02.03_ID									42	-	-	28	-	Ex	5	70
18	Mecanică I	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.02.04_ID									28	4	10	14	-	Ex	5	56
19	Tehnologia materialelor I	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.02.05_ID									28	-	-	14	-	Cv	4	42
	TOTAL											**182**	**4**	**10**	**154**			**28**	**350**
					DISCIPLINE OPȚIONALE														
	Pachet opțional I											14	4	10	-	-	Vp	2	28
20	Limba Engleză II	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.02.06_ID																
21	Limba Germană II	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.02.07_ID																
22	Limba Franceză II	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.02.08_ID																
	TOTAL											**14**	**4**	**10**				**2**	**28**

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Constantin BUNGAU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Alexandru Viorel PELE

DIRECTOR DEPARTAMENT IDIFR,
Prof.univ.dr. Mihai BERINDE

Universitatea din Oradea
Facultatea de Inginerie Managerială şi Tehnologică
Domeniul: **INGINERIE ŞI MANAGEMENT**
Ciclul de studii universitare: **Studii universitare de licenţă**
Programul de studiu **: Inginerie Economică în Domeniul Mecanic**
Forma de învăţământ: **LA DISTANŢĂ**
Durata programului de studiu: 8 semestre

Valabil din anul universitar
2012 / 2013
începând cu anul I

23	Sport II	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.02.09_ID								7	2	5	-	-	Vp	1	14
	TOTAL										**7**	**2**	**5**				**1**	**14**
	DISCIPLINE FACULTATIVE																	
23	Limbă străină I	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.02.10_ID								14	4	10	-	-	Vp	2	28
	TOTAL										**14**	**4**	**10**				**2**	**28**
	Total ore pe semestru, total probe pe semestru şi total credite pe semestru (fără discipline facultative)			**280**		**112**	**8**	**30**	**238**		**154**			**6**	**30**	**784**
				392					**392**							

Anul de studiu II

Nr crt	Denumirea disciplinei	Tip	Codul disciplinei	Condiţionări (cod)	Semestrul I							Semestrul II							Total ore
					Nr. ore / sem.					FV	Cr	Nr. ore / sem.					FV	Cr	
					SI	AT	TC	AA				SI	AT	TC	AA				
								L	P						L	P			
	DISCIPLINE IMPUSE																		
1.	Metode numerice	DF	UO.IMT.IM.IEDM.DF.03.01_ID		28	-	-	28	-	Ex	5								56
2.	Drept şi legislaţie economică	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.03.02_ID		28	4	10	-	-	Cv	3								42
3.	Mecanică II	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.03.03_ID	UO.IMT.IM.IEDM.DD.02.04_ID	28	-	-	14	-	Ex	3								42
4.	Rezistenţa materialelor I	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.03.04_ID		28	4	10	-	-	Cv	3								42
5.	Bazele proiectării asistate de calculator	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.03.05_ID		28	-	-	28	-	Ex	4								56
6.	Introducere în electrotehnică	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.03.06_ID		14	-	-	14	-	Cv	2								28
7.	Tehnologia materialelor II	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.03.07_ID	UO.IMT.IM.IEDM.DD.02.05_ID	28	-	-	14	-	Ex	3								42
8.	Toleranţe şi control dimensional	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.03.08_ID		28	-	-	28	-	Ex	5								56
	TOTAL				**210**	**8**	**20**	**126**			**28**								**364**
	DISCIPLINE OPŢIONALE																		
	Pachet opţional I																		
9	Limba Engleză III	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.03.09_ID																
10	Limba Germană III	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.03.10_ID		7	2	5	-	-	Vp	2								14
11	Limba Franceză III	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.03.11_ID																
	TOTAL				**7**	**2**	**5**				**2**								**14**
12	Sport III	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.03.12_ID		-	-	-	-	14	Vp	1								14
	TOTAL				-	-	-	-	**14**		**1**								**14**
	DISCIPLINE FACULTATIVE																		
13	Limbă străină II	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.03.13_ID		14	4	10	-	-	Vp	2								28
	TOTAL				**14**	**4**	**10**	-	-		**2**								**28**
	DISCIPLINE IMPUSE																		
14	Introducere în economia generală	DF	UO.IMT.IM.IEDM.DF.04.01_ID									28	4	10	-	-	Cv	2	42
15	Rezistenţa materialelor II	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.04.02_ID	UO.IMT.IM.IEDM.DD.03.04_ID								28	-	-	14	-	Ex	3	42
16	Mecanisme	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.04.03_ID									28	-	-	14	-	Ex	3	42
17	Termotehnică	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.04.04_ID									28	-	-	14	-	Cv	3	42
18	Organe de maşini	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.04.05_ID									28	-	-	14	14	Ex	3	56
19	Teoria sistemelor în inginerie mecanică şi industrială	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.04.06_ID									28	-	-	14	-	Ex	3	42
20	Contabilitate	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.04.07_ID									28	8	20	-	-	Cv	3	56

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Constantin BUNGAU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Alexandru-Viorel PELE

DIRECTOR DEPARTAMENT IDIFR,
Prof.univ.dr. Mihai BERINDE

Universitatea din Oradea
Facultatea de Inginerie Managerială şi Tehnologică
Domeniul: **INGINERIE ŞI MANAGEMENT**
Ciclul de studii universitare: **Studii universitare de licență**
Programul de studiu **: Inginerie Economică în Domeniul Mecanic**
Forma de învățământ: **LA DISTANȚĂ**
Durata programului de studiu: 8 semestre

Valabil din anul universitar
2012 / 2013
începând cu anul I

21	Prelucrarea datelor şi sisteme informatice în inginerie şi management	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.04.08_ID	UO.IMT.IM.IEDM.DF.01.03_ID								28	-	-	28	-	Ex	3	56
22	Practică I	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.04.09_ID									-	-	-	120	-	Cv	5	120
	TOTAL											**224**	**12**	**30**	**218**	**14**		**28**	**498**
	DISCIPLINE OPȚIONALE																		
	Pachet opțional I																		
23	Limba Engleză IV	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.04.10_ID									7	2	5	-	-	Vp	2	14
24	Limba Germană IV	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.04.11_ID																
25	Limba Franceză IV	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.04.12_ID																
	TOTAL											**7**	**2**	**5**				**2**	
26	Sport IV	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DS.04.13_ID									-	-	-	-	14	Vp	1	14
	TOTAL											-	-	-	-	**14**		1	**14**
	DISCIPLINE FACULTATIVE																		
27	Modelarea corpurilor în 3D	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.04.14_ID									28	-	-	28	-	Ex	4	56
	TOTAL											**28**	-	-	**28**				**56**
	Total ore pe semestru, total probe pe semestru şi total credite pe semestru (fără discipline facultative)				**252**			**140**		**9**	**30**	**280**			**246**		**10**	**30**	**918**
					392							**526**							

Anul de studiu III

Nr crt	Denumirea disciplinei	Tip	Codul disciplinei	Condiționări (cod)	Semestrul I							Semestrul II							Total ore
					Nr. ore / sem.					FV	Cr	Nr. ore / sem.					FV	Cr	
					SI	AT	TC	AA L	AA P			SI	AT	TC	AA L	AA P			
	DISCIPLINE IMPUSE																		
1.	Drept comercial	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.05.01_ID	UO.IMT.IM.IEDM.DD.03.02_ID	28	8	20	-	-	Cv	4								56
2.	Managementul mediului	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.05.02_ID		28	4	10	-	-	Cv	4								42
3.	Economia întreprinderii	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.05.03_ID		28	4	10	-	-	Ex	4								42
4.	Managementul calității	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.05.04_ID		28	-	-	28	-	Ex	5								56
5.	Managementul cercetării şi dezvoltării produselor	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.05.05_ID		28	4	10	-	14	Ex	4								56
6.	Tratamente termice	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.05.06_ID		28	-	-	14	-	Ex	3								42
	TOTAL				**168**	**20**	**50**	**42**	**14**		**24**								**294**
	DISCIPLINE OPȚIONALE																		
	Opțional I																		
7.	Statistică	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.05.07_ID		28	-	-	14	-	Cv	3								42
8.	Relații economice internaționale	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.05.08_ID																
	Opțional 2																		
9.	Tehnici multimedia şi internet	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.05.09_ID		14	-	-	28	-	Cv	3								42
10	Istorie	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.05.10_ID																
	TOTAL				**42**			**42**			**6**								**84**
	DISCIPLINE FACULTATIVE																		
11	Bazele economiei internaționale	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.05.11_ID		28	4	10	-	-	Cv	3								42
12	Design industrial	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.05.12_ID		28	-	-	-	14	Cv	3								42

RECTOR
Prof.univ.dr.ing. Constantin BUNGAU

DECAN
Prof.univ.dr.ing. Alexandru Viorel PELE

DIRECTOR DEPARTAMENT IDIFR
Prof.univ.dr. Mihai BERINDE

Universitatea din Oradea
Facultatea de Inginerie Managerială şi Tehnologică
Domeniul: **INGINERIE ŞI MANAGEMENT**
Ciclul de studii universitare: **Studii universitare de licență**
Programul de studiu **: Inginerie Economică în Domeniul Mecanic**
Forma de învățământ: **LA DISTANȚĂ**
Durata programului de studiu: 8 semestre

Valabil din anul universitar
2012 / 2013
începând cu anul I

	TOTAL				**56**	**4**	**10**		**14**		**6**								**84**
	DISCIPLINE IMPUSE																		
13	Finanțe şi credit	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.06.01_ID									28	4	10	-	-	Cv	3	42
14	Ergonomie	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.06.02_ID									28	-	-	14	-	Cv	2	42
15	Aşchiere şi scule aşchietoare	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.06.03_ID									28	-	-	14		Ex	3	42
16	Maşini unelte	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.06.04_ID									42	-	-	14	28	Ex	6	84
17	Proiectarea asistată de calculator	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.06.05_ID	UO.IMT.IM.IEDM.DS.03.05_ID								28	-	-	28	14	Ex	4	70
18	Practică II	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.06.06_ID									-	-	-	120	-	Cv	5	120
	TOTAL											**154**	**4**	**10**	**190**	**42**		**23**	**400**
	DISCIPLINE OPȚIONALE																		
	Pachet opțional 1																		
19	Logistică industrială	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.06.07_ID									28	-	-	14	-	Cv	3	42
20	Teoria sistemelor şi reglaj automat	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.06.08_ID																
	Pachet opțional 2																		
21	Tehnologia ştanțării şi matrițării	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.06.09_ID									28	-	-	14	-	Ex	4	42
22	Prelucrarea maselor plastice	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.06.10_ID																
	TOTAL											**56**			**28**			**7**	**84**
	DISCIPLINE FACULTATIVE																		
23	Mecatronică	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.06.11_ID									28	-	-	14	-	Cv	3	42
24	Ingineria afacerilor	DC	UO.IMT.IM.IEDM.DC.06.12_ID									28	4	10	-	-	Cv	3	42
	TOTAL											**56**	**4**	**10**	**14**			**6**	**84**
	Total ore pe semestru, total probe pe semestru şi total credite pe semestru (fără discipline facultative)				**280**			**98**		**8**	**30**	**224**			**260**		**8**	**30**	**862**
					378							**484**							

Anul de studiu IV

Nr crt	Denumirea disciplinei	Tip	Codul disciplinei	Condiționări (cod)	Semestrul I							Semestrul II							Total ore
					Nr. ore / sem.					FV	Cr	Nr. ore / sem.					FV	Cr	
					SI	AT	TC	AA L	AA P			SI	AT	TC	AA L	AA P			
	DISCIPLINE IMPUSE																		
1.	Ingineria sistemelor de producție I	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.07.01_ID		28	-	-	28	-	Ex	5								56
2.	Marketing	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.07.02_ID		28	8	20	-	-	Ex	4								56
3.	Managementul resurselor umane	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.07.03_ID		42	8	20	-	-	Cv	5								70
4.	Proiectarea dispozitivelor	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.07.04_ID		28	-	-	14	-	Ex	3								42
5.	Tehnologia fabricării produselor	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.07.05_ID		28	-	-	14	14	Ex	5								56
	TOTAL				**154**	**16**	**40**	**56**	**14**		**22**								**280**
	DISCIPLINE OPȚIONALE																		
	Pachet opțional 1																		
6.	Modelarea şi simularea sistemelor de producție	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.07.06_ID		28	-	-	28	-	Cv	5								56
7.	Sisteme integrate de producție	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.07.07_ID																
	Opțional 2																		

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Constantin BUNGAU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Alexandru-Viorel PELE

DIRECTOR DEPARTAMENT IDIFR,
Prof.univ.dr. Mihai BERINDE

Universitatea din Oradea
Facultatea de Inginerie Managerială şi Tehnologică
Domeniul: **INGINERIE ŞI MANAGEMENT**
Ciclul de studii universitare: **Studii universitare de licență**
Programul de studiu **: Inginerie Economică în Domeniul Mecanic**
Forma de învățământ: **LA DISTANȚĂ**
Durata programului de studiu: 8 semestre

Valabil din anul universitar
2012 / 2013
începând cu anul I

8.	Managementul mentenanței	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.07.08_ID		28	-	-	28	-	Ex	3									56
9.	Fiabilitate	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.07.09_ID																	
TOTAL					**56**			**56**			**8**									**112**
DISCIPLINE FACULTATIVE																				
10	Echipamente pentru prelucrarea maselor plastice	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.07.10_ID		28	-	-	14	-	Cv	3									42
TOTAL					**28**			**14**			**3**									**42**
DISCIPLINE IMPUSE																				
11	Ingineria sistemelor de producție II	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.08.01_ID	UO.IMT.IM.IEDM.DD.07.01_ID								28	-	-	28	14	Ex	5	70
12	Management	DD	UO.IMT.IM.IEDM.DD.08.02_ID									28	12	30	-	-	Ex	4	70
13	Analiza economică a sistemelor de producție	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.08.03_ID									28	4	10	-	-	Cv	3	42
14	Sisteme flexibile de fabricație	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.08.04_ID									28	-	-	14	14	Ex	4	56
15	Management comercial	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.08.05_ID									28	8	20	-	-	Ex	4	56
16	Practica pentru elaborarea proiectului de diplomă	DS	UO.IMT.IM.IEDM.DS.08.06_ID									-	-	-	-	84	Vp	10	84
TOTAL												**140**	**24**	**60**	**42**	112		**30**	**378**
Total ore pe semestru, total probe pe semestru şi total credite pe semestru (fără discipline facultative şi elab. proiect diplomă)					**266**			**126**		**7**	**30**	**224**			**70**		**5**	**30**	**686**
					392							**294**							

* Disciplinele din Semestrul 8 (cu excepția disciplinei Practica pentru elaborarea proiectului de diplomă), vor fi distribuite în săptămânile 1-11 fără a depăşi 28 ore/săptămână, astfel încât pentru fiecare disciplină să se efectueze numărul total de ore din planul de învățământ.

Legendă : **DF** - Disciplină fundamentală, **DD** - Disciplină în domeniu, **DS** - Disciplină de specialitate, **DC** - Disciplină complementară, **SI** – studiu individual (echivalentul orelor de curs de la forma de zi); **AT** – Activități tutoriale, **TC** – Teme de control, **AA** – Activități aplicative, **L** – Laborator, **P** – Proiect, **Ex** – Examen, **Cv** – Colocviu, **Vp** – Verificare pe parcurs, **Cr**. – număr credite.

ROMÂNIA MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE UNIVERSITATEA DIN ORADEA RECTORAT

Ministerul Educației Naționale Universitatea din Oradea Facultatea de Management și Tehnologie DECANAT

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Constantin BUNGAU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Alexandru-Viorel PELE

DIRECTOR DEPARTAMENT IDIFR,
Prof.univ.dr. Mihai BERINDE

Universitatea din Oradea
Facultatea de Inginerie Managerială şi Tehnologică
Domeniul: **INGINERIE ŞI MANAGEMENT**
Ciclul de studii universitare: **Studii universitare de licență**
Programul de studiu **: Inginerie Economică în Domeniul Mecanic**
Forma de învățământ: **LA DISTANȚĂ**
Durata programului de studiu: 8 semestre

Valabil din anul universitar
2012 / 2013
începând cu anul I

Avize / aprobări:

Avizat RCID,	Avizat Departament coordonatoare program de studii Facultate,	Avizat Comisie Calitate Facultate şi/sau Comisie de Învățământ Facultate,	Avizat Consiliu Facultate,	Avizat CEAQIDIFR,	Avizat CEAQ/CQ UO,	Avizat Comisie de Învățământ Senat UO,	Aprobat Senat UO,
Grad didactic, Nume, prenume Şef lucr.ing. Ildiko PAŞC	în şedința din	în şedința din	în şedința din	în şedința din	în şedința din	în şedința din	în şedința din .....
Data şi semnătura	Semnătura Directorului de Departament Prof.dr.ing. Mircea Teodor POP	Semnătura Preşedintelui Comisiei conf.dr.ing. Voichița HULE	Semnătura Preşedintelui CF Prof.dr.ing. Alexandru – Viorel PELE	Semnătura Preşedintelui Comisiei CEAQIDIFR - Prof. univ. dr. Mihai BERINDE	Semnătura Preşedintelui CEAQ/CQ	Semnătura Preşedintelui Comisiei	Semnătura Preşedintelui Senatului, ...

I. CERINȚE PENTRU OBȚINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

1. **208** credite pentru disciplinele obligatorii (inclusiv creditele aferente disciplinei *Practică* şi exclusiv creditele alocate disciplinei *Educație fizică*),
2. **32** credite pentru disciplinele opționale,
3. 10 credite la disciplina *Practică*, incluse în numărul de credite alocate disciplinelor obligatorii din pct.1 şi pct.2
4. **10** credite alocate examenului de diplomă

În cazul examenului de diplomă se acordă:

- 5 credite pentru proba „Cunoştințe fundamentale şi de specialitate".
- 5 credite pentru proba „Susținerea proiectului de diplomă".

$N_1 + N_2 = 10$

ROMÂNIA MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE UNIVERSITATEA DIN ORADEA RECTORAT

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Constantin BUNGĂU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Alexandru-Viorel PELE

DIRECTOR DEPARTAMENT IDIFR,
Prof.univ.dr. Mihai BERINDE

Universitatea din Oradea
Facultatea de Inginerie Managerială şi Tehnologică
Domeniul: **INGINERIE ŞI MANAGEMENT**
Ciclul de studii universitare: **Studii universitare de licență**
Programul de studiu **: Inginerie Economică în Domeniul Mecanic**
Forma de învățământ: **LA DISTANȚĂ**
Durata programului de studiu: 8 semestre

Valabil din anul universitar
2012 / 2013
începând cu anul I

II. DESFĂŞURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

Anul	Activități didactice		Sesiuni de examene					Practică *	Vacanță		
	sem. I	sem. II	Iarnă	Restanță Iarnă	Vară	Restanță Vară	Restanță Toamnă		iarnă	primăvară	vară
Anul I	14	14	3	1	3	1	2	-	2	1	12
Anul II	14	14	3	1	3	1	2	3	2	1	9
Anul III	14	14	3	1	3	1	2	3	2	1	9
Anul IV	14	14	3	1	2	1	2	-	2	1	-

*Practica se organizează pe baza unor programe elaborate în catedre şi aprobate de Consiliul facultății.
Practica se desfăşoară în laboratoarele facultății şi în unități economice de profil, pe baza unor convenții de practică

III. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ LA DISCIPLINELE OBLIGATORII ŞI OPȚIONALE

ANUL	SEMESTRUL I	SEMESTRUL II
Anul I	27	27
Anul II	27	28
Anul III	27	26
Anul IV	28	27

ROMÂNIA MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE UNIVERSITATEA DIN ORADEA RECTORAT

Ministerul Educației Naționale Universitatea din Oradea Facultatea de Inginerie Managerială și Tehnologică DECANAT

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Constantin BUNGAU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Alexandru-Viorel PELE

DIRECTOR DEPARTAMENT IDIFR,
Prof.univ.dr. Mihai BERINDE

IV. NUMĂRUL DE ORE AFERENTE DISCIPLINELOR DIN CATEGORIILE OBLIGATORII + OPȚIONALE:

- Total număr de ore aferent anului I de studiu: **784**
  din care:
  - Ore alocate disciplinelor fundamentale: 504;
  - Ore alocate disciplinelor de specialitate: 0;
  - Ore alocate disciplinelor de domeniu: 168
  - Ore alocate disciplinelor complementare: 112;
  - Ore alocate disciplinelor obligatorii: 672;
  - Ore alocate disciplinelor opționale: 112;
  - Ore alocate disciplinelor facultative: 28.

- Total număr de ore aferent anului II de studiu: **918**
  din care:
  - Ore alocate disciplinelor fundamentale: 98;
  - Ore alocate disciplinelor de specialitate: 154;
  - Ore alocate disciplinelor de domeniu: 610
  - Ore alocate disciplinelor complementare: 56;
  - Ore alocate disciplinelor obligatorii: 862;
  - Ore alocate disciplinelor opționale: 56;
  - Ore alocate disciplinelor facultative:84.

- Total număr de ore aferent anului III de studiu: **862**
  din care:
  - Ore alocate disciplinelor fundamentale: 0;
  - Ore alocate disciplinelor de specialitate: 498;
  - Ore alocate disciplinelor de domeniu: 322;
  - Ore alocate disciplinelor complementare: 42;
  - Ore alocate disciplinelor obligatorii: 694 ;
  - Ore alocate disciplinelor opționale: 168;
  - Ore alocate disciplinelor facultative: 168.

- Total număr de ore aferent anului IV de studiu: **686**
  din care:
  - Ore alocate disciplinelor fundamentale: 0;
  - Ore alocate disciplinelor de specialitate: 308;
  - Ore alocate disciplinelor de domeniu: 378
  - Ore alocate disciplinelor complementare: 0;
  - Ore alocate disciplinelor obligatorii: 658 ;
  - Ore alocate disciplinelor opționale: 112;
  - Ore alocate disciplinelor facultative: 42.

Total ore discipline obligatorii (impuse+opționale) : 3250 ore
Total ore discipline facultative : 322 ore

ROMÂNIA MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE UNIVERSITATEA DIN ORADEA REKTORAT

Ministerul Educației Naționale Universitatea din Oradea Facultatea de Inginerie Managerială și Tehnologică SECRETARIAT

RECTOR,	DECAN,	DIRECTOR DEPARTAMENT IDIFR,
Prof.univ.dr.ing. Constantin BUNGAU	**Prof.univ.dr.ing. Alexandru-Viorel PELE**	**Prof.univ.dr. Mihai BERINDE**

V. PONDEREA DISCIPLINELOR DIN CATEGORIILE OBLIGATORII + OPȚIONALE:

- Discipline fundamentale: 18,52%;
- Discipline de specialitate: 29,54%;
- Discipline de domeniu: 45,48%;
- Discipline complementare: 6,46%
- Raportul curs / aplicații: SI/ (AT+TC sau AA): 1610/1556 = 1,03

- Ore alocate disciplinelor fundamentale: 602
- Ore alocate disciplinelor de specialitate: 960
- Ore alocate disciplinelor de domeniu: 1478
- Ore alocate disciplinelor complementare: 210

VI. FLEXIBILITATEA PROCESULUI EDUCAȚIONAL

Flexibilitatea programului des tudii este asigurată prin disciplione opționale şi facultative.
Disciplinele opționale sunt propuse pentru semestrele 1 ÷ 6/8 şi sunt grupate în discipline opționale sau pachete opționale. Din fiecare pachet de discipline opționale studentul alege una care devine obligatorie. Această activitate se desfăşoară înainte de începerea anului universitar din care fac parte semestrele care conțin disciplinele sau pachetele de discipline opționale.

VI. EXAMENUL DE LICENȚĂ

1. Comunicarea temei proiectului de diplomă : semestrul 6 - 7 ;
2. Elaborarea proiectului de diplomă: 3 x 28 ore = 84 ore, semestrul 8, semestrele săptămânile 12 - 14;
3. Susținerea proiectului de diplomă: iunie – iulie, septembrie

VII. COMPETENȚE DOBÂNDITE DE ABSOLVENȚI

Competente profesionale:

1. Efectuarea de calcule, demonstrații şi aplicații, pentru rezolvarea de sarcini specifice ingineriei şi managementului pe baza cunoştințelor din ştiințele fundamentale.
2. Elaborarea şi interpretarea documentației tehnice, economice şi manageriale.
3. Fabricația, controlul şi punerea în funcțiune a produselor, echipamentelor şi sistemelor mecanice.
4. Exploatarea produselor, echipamentelor şi sistemelor mecanice.
5. Proiectarea, implementarea şi imbunătățirea sistemelor de management.
6. Managementul firmei şi gestionarea resurselor.

Competente transversale:

1. Aplicarea, în mod responsabil, a principiilor, normelor şi valorilor eticii profesionale în realizarea sarcinilor profesionale şi identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, a etapelor de lucru, a duratelor de execuție, a termenelor de realizare aferente şi a riscurilor aferente.
2. Identificarea rolurilor şi responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară şi aplicarea de tehnici de relaționare şi muncă eficientă în cadrul echipei.
3. Identificarea oportunităților de formare continuă şi utilizarea eficientă, pentru propria dezvoltare, a surselor informaționale şi a resurselor de comunicare şi formare profesională asistată de calculator (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba română, cât şi într-o limbă de circulație internațională

RECTOR,
Prof.univ.dr.ing. Constantin BUNGAU

DECAN,
Prof.univ.dr.ing. Alexandru-Viorel PELE

DIRECTOR DEPARTAMENT IDIFR,
Prof.univ.dr. Mihai BERINDE