

Domeniul de licență: **Inginerie și Management**
 Programul de studii univ. de master: **Ingineria și Managementul Sistemelor Logistice**

Forma de învățământ: **cu frecvență**
 Durata studiilor: **2 ani**

Domeniul fundamental (DFI): **ȘTIINȚE INGINEREȘTI**
 Ramura de știință (RSI): **Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management**

Domeniul de studii universitare de master (DSU_M): **Inginerie și management**

Cod DFI	Cod RSI	Cod DSU_M
20	70	10

ciclul	c1c2c3	a1a2
M	351	20

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
 An universitar 2020 - 2021
ANUL I

	SEMESTRUL 1										SEMESTRUL 2																																	
1	Logistica Industrială și Comercială										Managementul Sistemelor Logistice																																	
	M351.20.01.A1	6	E	28	0	28	0	0	0	DA	56	M351.20.02.A1	5	E	28	0	0	0	28	0	0	DA	42																					
2	Marketingul Distribuției și Serviciilor										Managementul Proiectelor																																	
	M351.20.01.S2	6	E	28	0	0	28	0	0	DS	56	M351.20.02.S2	5	E	28	0	0	0	28	0	0	DS	42																					
3	Metode matematice de modelare a fluxurilor materiale										Ecoeficienta Sistemelor Logistice																																	
	M351.20.01.V3	5	E	14	0	28	0	0	0	DCAV	42	M351.20.02.V3	5	E	28	0	14	0	0	0	0	DCAV	42																					
4	Disciplină opțională 1										Disciplină opțională 2																																	
	M351.20.01.A4-ij	5	D	28	0	14	0	0	0	DA	42	M351.20.02.A4-ij	6	D	28	0	14	0	0	0	0	DA	49																					
5	Practică de cercetare 1										Etică și integritate academică																																	
	M351.20.01.S5	8	C							168	DS		M351.20.02.C5	2	D	14	7	0	0	0	0	DC	21																					
6											Practică de cercetare 2																																	
													M351.20.02.S6	7	C							147	DS																					
7																																												
total / sem.	VAi:	196										VPI:	196										VAi:	217										VPI:	196									
	VA (VAi+VAp):	364										VCA (VA+VPI):	560										VA (VAi+VAp):	364										VCA (VA+VPI):	560									
	credite:	30										evaluări:	3E, 1D, 1C										credite:	30										evaluări:	3E, 2D, 1C									
total / săpt.	VAi:	14										VPI:	14										VAi:	15,5										VPI:	14									
	VA (VAi+VAp):	26										VCA (VA+VPI):	40										VA (VAi+VAp):	26										VCA (VA+VPI):	40									
	din care:	7 0 5 2 12										(c, s, l, p, VAp)											din care:	9 0,5 2 4 10,5										(c, s, l, p, VAp)										

An universitar 2020 - 2021
ANUL II

	SEMESTRUL 3										SEMESTRUL 4																																																										
1	Dezvoltarea Sustenabila Aplicata in Sistemele Logistice										Practică de cercetare pentru elaborarea lucrării de disertație																																																										
	M351.20.03.S1	6	E	28	0	0	14		DS	42	M351.20.04.S1	10	C				168	DS																																																			
2	Sisteme Informatonale in Logistica										Elaborare lucrare de disertație (7 săptămâni)																																																										
	M351.20.03.A2	6	E	28	0	0	28		DA	56	M351.20.04.S2	10	D				196	DS																																																			
3	Management Financiar										Examen de disertație																																																										
	M351.20.03.V3	5	E	14	28	0	0		DCAV	42	M351.20.04.S3	10	E					DS																																																			
4	Disciplină opțională 3																																																																				
	M351.20.03.A4-ij	5	D	28	0	0	28		DA	56																																																											
5	Practică de cercetare 3																																																																				
	M351.20.03.S5	8	C						168	DS																																																											
6																																																																					
7																																																																					
total / sem.	VAi:	196									VPI:	196									VAi:	0									VPI:	0																																					
	VA (VAi+VAp):	364									VCA (VA+VPI):	560									VA (VAi+VAp):	364									VCA (VA+VPI):	364																																					
	credite:	30									evaluări:	3E, 1D, 1C									credite:	30									evaluări:	1E, 1D, 1C																																					
total / săpt.	VAi:	14									VPI:	14									VAi:	0									VPI:	0																																					
	VA (VAi+VAp):	26									VCA (VA+VPI):	40									VA (VAi+VAp):	26									VCA (VA+VPI):	26																																					
	din care:	7									2	0									5	12									(c, s, l, p, VAp)	din care:									0									0	0									0	26								

Competențe:

- C1. Competențe pentru asigurarea disponibilității sistemelor logistice interne
C2. Competențe de evaluare a resurselor în sistemele logistice
C3. Competențe privind proiectarea și utilizarea optimă a sistemelor logistice

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing.Florin DRAGAN

DECAN,
Prof.univ.ing.dr.ec. Marian MOCAN

DISCIPLINE OPTIONALE
An universitar 2020 - 2021
ANUL I

SEMESTRUL 1											SEMESTRUL 2										
01	Disciplina optionala 1. 1.Sisteme de transport inteligente										Disciplina optionala 2.1.Tehnica transportarii si depozitarii marfurilor speciale										
	M351.20.01.A4-01	5	D	28	0	14	0		DA	42	M351.20.02.A4-01	6	D	28	0	14	0		DA	49	
02	Disciplina optionala 1. 2.Managementul costurilor										Disciplina optionala 2.2.Metode moderne de gestiune a stocurilor										
	M351.20.01.A4-02	5	D	28	0	14	0		DA	42	M351.20.02.A4-02	6	D	28	0	14	0		DA	49	
03																					
04																					
05																					
06																					

DISCIPLINE OPTIONALE
An universitar 2019 - 2020
ANUL II

SEMESTRUL 3											SEMESTRUL 4										
01	Disciplina optionala 3. 1.Mentenanata si calitatea sistemelor logistice																				
	M351.20.03.A4-01	5	D	28	0	0	28		DA	56											
02	Disciplina optionala 3. 2.Fiabilitatea si disponibilitatea sistemelor logistice																				
	M351.20.03.A4-02	5	D	28	0	0	28		DA	56											
03																					
04																					
05																					
06																					

Legenda

Nume disciplina										
Cod	nc	FE	c	s	l	p	VAp	CF	VPI	

Cod = cod disciplina
nc = nr.credite transferabile
FE = forma de evaluare
FE ∈ {E, D, C}
E=examen
D=evaluare distribuita
C=colocviu
c=nr.ore curs/semestru
s=nr.ore seminar
l=nr.ore laborator
p=nr.ore proiect
VAp - volum de ore necesar activitatilor partial asistate

(*) - discipline optionale activate in anul universitar 2020 / 2021

Exemplu										
Tehnologii avansate de măsurare										
M170.17.01.V1	8	E	28	0	28	0	49	DCAV	50	

CF=categoria formativa careia ii apartine disciplina
CF={DA, DCAV, DS, DC}
DA - disciplina de aprofundare
DCAV - disciplina de cunoastere avansata
DS - disciplina de sinteza
DC - disciplina complementara
VPI = volum de ore necesar pregatirii individuale pentru un semestru de 14 sapt. plus 4 sapt. de sesiune

VAi- volum de ore necesar activitatilor integral asistate=c+s+l+p
VA - volum de ore necesar activitatilor integral asistate si al celor asistate partial=VAi+Vap
VCA - volum de ore cumulat al tuturor activitatilor = VA+VPI

RECTOR,
Conf.univ.dr.ing.Florin DRAGAN

DECAN,
Prof.univ.ing.dr.ec. Marian MOCAN