

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL I
2019-2020 (valabil pentru promoția 2019-2021)

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE GEORGE EMIL PALADE DIN TÎRGU MUREȘ	PROGRAMUL DE STUDII	MANAGEMENTUL SISTEMELOR CALITĂȚII
FACULTATEA	FACULTATEA DE INGINERIE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	TITLUL ABSOLVENTULUI	MASTER IN INGINERIE SI MANAGEMENT
DOMENIUL DE STUDII	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	DURATA STUDIILOR	2 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	7	CREDITE DE STUDIU TRANSFERABILE	60 (OBLIGATORII ȘI OPTIONALE)

Nr. crt.	Activități didactice	Cod disciplină	Tip disc	Semestrul 1							Semestrul 2							Total an universitar (2x14 săptămâni)		
				Ore/Săptămână				Ore/ Sem	Alte mențiuni		Ore/Săptămână				Ore/ Sem	Alte mențiuni				
				C	S	L	P	I	FV	ECTS	C	S	L	P	I	FV	ECTS	C	S,L,P	ECTS
1	Ingineria și managementul calității	MSC101	A	2	1		1	40	E	5								28	28	5
2	Materiale avansate	MSC102	A	2		2		25	E	4								28	28	4
3	Managementul sistemelor calității	MSC103	A	2	1		1	25	E	4								28	28	4
4	Ambalarea, marcarea și codi-ficarea internațională a mărfurilor	MSC104	S	2			1	33	E	4								28	14	4
5	Practică profesională 1	MSC105	S	10				48	C	9								0	140	9
6	Auditul calității	MSC106	A								2	1		1	25	E	4	28	28	4
7	Metode de analiză și evaluare în ingineria calității	MSC107	S								2	1		1	25	E	4	28	28	4
8	Proprietate industrială	MSC108	S								1	1		1	33	C	4	14	28	4
9	Mijloace și metode moderne de control al calității în sistemele de fabricație	MSC109	S								2		1	1	25	E	4	28	28	4
10	Management strategic	MSC110	A								2	1			33	E	4	28	14	4
11	Practică profesională 2	MSC111	S								10				63	C	10	0	140	10
	Discipline opționale																			
12	Inginerie concurentă / Siguranța sistemelor avansate de producție	MSC112	S	1		1	1	33	C	4								14	28	4
TOTAL		5 A, 7 S		9	2	3	14	204	4E/ 2C	30	9	4	1	14	204	4E/ 2C	30	252	532	60
TOTAL ORE/CREDITE				28							28							784		
	Discipline facultative																			
13	Dezvoltarea competențelor antrepren	MSC113	S								2			2	44	C	4	28	28	4
TOTAL discipline facultative		1 S		0	0	0	0	0		0	2	0	0	2	44	1 C	4	28	28	4
TOTAL ORE/CREDITE				0						0	4							56		

RECTOR,
Prof. dr. Leonard AZAMFIREI

PRORECTOR,
Prof. dr. Tatiana DĂNESCU

DECAN,
Conf. dr. ing. Mircea DULĂU

RESPONSABIL MASTER,
Prof. dr. ing. Liviu MOLDOVAN

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL II
2020-2021 (valabil pentru promoția 2019-2021)

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE GEORGE EMIL PALADE DIN TÎRGU MUREȘ	PROGRAMUL DE STUDII	MANAGEMENTUL SISTEMELOR CALITĂȚII
FACULTATEA	FACULTATEA DE INGINERIE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI	TITLUL ABSOLVENTULUI	MASTER IN INGINERIE SI MANAGEMENT
DOMENIUL DE STUDII	INGINERIE ȘI MANAGEMENT	DURATA STUDIILOR	2 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	7	CREDITE DE STUDIU TRANSFERABILE	60 (OBLIGATORII ȘI OPTIONALE)

Nr. crt.	Activități didactice Discipline Discipline obligatorii	Cod disciplină	Tip disc	Semestrul 1							Semestrul 2							Total an universitar (2x14 săptămâni)		
				Ore/Săptămână				Ore/ Sem	Alte mențiuni		Ore/Săptămână				Ore/ Sem	Alte mențiuni		C	S,L,P	ECTS
				C	S	L	P	I	FV	ECTS	C	S	L	P	I	FV	ECTS			
1	Control statistic în sistemele de producție	MSC201	A	2		1	1	25	E	4								28	28	4
2	Certificarea produselor și sistemelor industriale	MSC202	A	1	1		1	30	E	4								14	28	4
3	Managementul responsabilității sociale	MSC203	S	1	1			41	C	4								14	14	4
4	Tehnici de analiză și evaluare a sistemelor de producție	MSC204	A	2	1		1	25	E	4								28	28	4
5	Organizarea ergonomică a muncii	MSC205	S	2	1	1		25	E	4								28	28	4
6	Etică și integritate academică	MSC206	S	1				35	C	4								14	0	4
7	Practică profesională 3	MSC207	S				10	23	C	6								0	140	6
8	Elaborarea lucrării de disertație	MSC208	S											2	126	C (A/R)	10	0	28	10
9	Cercetare, științifică pentru disertație	MSC209	S											16	15	C	10	0	224	10
10	Practică pentru elaborarea lucrării de disertație	MSC210	S											10	63	C	10	0	140	10
TOTAL		3 A, 7 S		9	4	2	13	204	4E/ 3C	30	0	0	0	28	204	3C	30	126	658	60
TOTAL ORE/CREDITE				28							28							784		

RECTOR,
Prof. dr. Leonard AZAMFIREI

PRORECTOR,
Prof. dr. Tatiana DĂNESCU

DECAN,
Conf. dr. ing. Mircea DULĂU

RESPONSABIL MASTER,
Prof. dr. ing. Liviu MOLDOVAN