

ANEXA A.2.1.3 - Corelație spații învățământ - formații de studiu

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI
 FACULTATEA: MECANICĂ
 Domeniul de licență: MECATRONICĂ ȘI ROBOTICĂ
 Programul de studii: MECATRONICĂ

Corelarea numărului de locuri în sălile de curs, seminar și laborator cu mărimea formațiilor de studiu

Nr. crt.	Denumire spațiu de învățământ (sala curs, seminar, laborator)	Număr locuri	Mărimea formațiilor de studiu (serii, grupe, subgrupe etc)	Mărimea formațiilor de studiu (serii, grupe, subgrupe etc) conform normativelor Ministerului Educației și Cercetării
ANUL I				
Disciplina: Analiză matematică				
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	Sala seminar 312 Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, et. 3	36	25	35
	Sala seminar 313 Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, et. 3	36	25	35
Disciplina: Mecanica I				
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	Sala seminar 312 Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, et. 3	36	25	35
Disciplina: Chimie				
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	Laborator de Chimie Generală Corp CH, lab. 222, etaj 2	15	15	14
	Laborator de Chimie Generală Corp CH, lab. 229, etaj 2	15	15	14
Disciplina: Știința și ingineria materialelor 1				
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	Laborator Studiul Metalelor Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, parter, sala 10	17	15	19
Disciplina: Grafică asistată de calculator 1				

	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	Sală Discipline Grafice Facultatea de Mecanica, clădirea veche, etaj 3, sala 3.5	46	22	43
Disciplina: Grafică asistată de calculator 2				
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	Sală Discipline Grafice Facultatea de Mecanica, clădirea veche, etaj 3, sala 3.5	46	22	43
Disciplina: Programarea calculatoarelor și limbaje de programare				
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	Laborator de Programarea calculatoarelor și limbaje de programare Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, etaj 3, sala 303	30	22	35
Disciplina: Algebră, geometrie analitică și diferențială				
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	Sala seminar 313 Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, et. 3	36	25	35
Disciplina: Mecanica II				
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	Laborator de Mecanica Fac. de Constructii de Masini, parter	25	14-18	25
	Sala seminar 312 Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, et. 3	36	25	35
Disciplina: Fizica				
	Laborator de Fizică Corp T, et. 2, sala 224	25	22	25
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
Disciplina: Termotehnică 1				
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	AMFITEATRUL M4	112	44	100
	Sala seminar 311 Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, et. 3	36	25	35
Disciplina: Grafică asistată de calculator 3				
	Sală Discipline Grafice Facultatea de Mecanica, clădirea veche, etaj 3, sala 3.5	46	22	43
	Sala Lucrări Geometrie Descriptivă și Desen Tehnic Corp T, Etaj IV, sala T10	30	25	18-19
Disciplina: Știința și ingineria materialelor 2				
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	Laborator Știința și Ingineria Materialelor 2 Facultatea SIM, Departament IMSI, sala 19	24	22	25

Disciplina: Civilizație europeană				
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	Sala seminar 311 Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, et. 3	36	25	35
Disciplina: Comunicare				
	AMFITEATRUL M2	200	200	225
	Sala seminar 311 Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, et. 3	36	25	35
Disciplina: Educație fizică și sport				
	4 terenuri în aer liber– bitum	45x25m ²		
	1 sală de jocuri sportive	18x9 m ²		
	1 sală de culturism	6x14 m ²		
	3 săli de aerobic și fitness	6x12 m ²		
	1 sală polivalentă			
ANUL II				
Disciplina: Matematici speciale				
	AMFITEATRUL M1	190	100-150	219
	Sala seminar 312 Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, et. 3	36	20	35
Disciplina: Rezistența materialelor 1				
	AMFITEATRUL M2	200	100-150	225
	Sala seminar RM1 Facultatea de Mecanica, Cat. RM, et. 4	27	20	30
	Sala seminar 311 Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, et. 3	36	35	35
	Laborator Rezistența Materialelor "V. Bașic" Facultatea de Mecanica, Centrul RM, sala 6	25	20	30
Disciplina: Mecanisme				
	AMFITEATRUL M1	190	100-150	219
	Laborator Mecanisme Facultatea de Mecanica, Catedra TMR, Etajul II	15	15	16
	Sala de proiect Mecanisme Facultatea de Mecanica, Catedra TMR, Etajul II	20	20	26
Disciplina: Termotehnică și mașini termice 2				
	AMFITEATRUL M2	200	100-150	225
	Laborator Termotehnică Facultatea de Mecanica, Dept. IMAR, Etajul II	18	18	23
	Sala seminar 311 Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, et. 3	36	25	35

Disciplina: Tolerante si control dimensional				
	Laborator de Tolerante si Control Dimensional (T.C.D.)	30	25-30	23
	AMFITEATRUL M2	200	100-150	225
Disciplina: Analiză numerică asistată de calculator				
	AMFITEATRUL M1	190	100-150	219
	Laboratorul de Informatică Dept. de Matematica și Informatică	15	20	48
Disciplina: Rezistența materialelor 2				
	AMFITEATRUL M2	200	100-150	225
	Sala seminar RM1 Facultatea de Mecanica, Cat. RM, et. 4	27	18	30
	Sala seminar 311 Facultatea de Mecanica, clădire UTTex, et. 3	36	25	35
	Laborator Rezistența Materialelor "V. Bașic" Facultatea de Mecanica, Centrul RM, sala 6	25	20	30
Disciplina: Organe de masini I				
	AMFITEATRUL M1	190	100-150	219
	Laborator Organe de Masini, Catedra de Organe de Masini, Parter	30	20	35
	Sala proiect Dep. IMMR, Et. 2	24	12-14	24
Disciplina: Proiectare asistata de calculator				
	Amfiteatru M1, Fac. Mecanica, Cat. O.M., Parter	190	100-150	219
	Laborator de Proiectare Asistată de Calculator Facultatea de Mecanica, clădire UTTEX, et. 2, sala 203	20	20	24
Disciplina: Tribologie				
	AMFITEATRUL M1	190	100-150	219
	Laborator de Tribologie Facultatea de Mecanica, clădire UTTEX, parter, sala 05	20	20	17
Disciplina: Vibratii Mecanice				
	Amfiteatru M1, Fac. Mecanica, Cat. O.M., Parter	190	100-150	219
	Laborator de Vibrații și achiziții de date Fac. Mecanica, clădirea veche, et. 1	30	20	27
Disciplina: Tratamente termice				
	AMFITEATRUL M2	200	100-150	225
	Laborator Studiul Metalelor Facultatea de Mecanica, clădire UTTEX, parter, sala 10	17	15	19
ANUL III				

1
mp./
loc

Disciplina: Organe de masini II				
	Amfiteatru M1, Fac. Mecanica, Cat. O.M., Parter	190	100-150	219
	Laborator Organe de Masini, Catedra de Organe de Masini, Parter	30	20	35
	Sala proiect Dep. IMMR, Et. 2	24	12-14	24
Disciplina: Mecanica fluidelor și mașini hidraulice				
	Amfiteatrul M2	200	100-150	225
	Sala Cat. MFAMH Catedra Mecanica Fluidelor	40	32 -35	51
	Laborator MECANICA FLUIDELOR ȘI MAȘINI HIDRAULICE Fac. CMMI, Catedra Mecanica Fluidelor	100	35	180
Disciplina: Electrotehnică și mașini electrice				
	Amfiteatrul M2	200	100-150	225
	Laborator de Electrotehnică generală Facultatea ETTI	20	20	20
	Laborator de Electrotehnică generală și electronică industrială Facultatea ETTI	35	35	35
Disciplina: Masini unelte cu comandă numerică și prelucrări prin așchiere				
	Amfiteatrul M2	200	100-150	225
	Laborator MUPA, Fac. CMMI, Cat. Masini Unelte	30	30	26
Disciplina: Bazele sistemelor automate				
	Amfiteatru M1, Fac. Mecanica, Cat. O.M., Parter	190	100-150	219
	Laborator de Vibrații și achiziții de date Fac. Mecanica, clădirea veche, et. 1	30	20	27
Disciplina: Limba engleză 1				
	Lectorat american, CORP CH, ET.V	25	25	34
	Lectorat francez, CORP CH, ET.V	25	25	34
Disciplina: Educatie fizica 3				
	4 terenuri în aer liber– bitum	45x25m ²		
	1 sală de jocuri sportive;	18x9 m ²		
	1 sală de culturism;	6x14 m ²		
	3 săli de aerobic și fitness;	6x12 m ²		
	1 sală polivalentă			
Disciplina: Actionari hidraulice si pneumatice				
	Amfiteatrul M2	200	100-150	225
	Laborator Ingineria fluidelor asistată de calculator,	20	15-18	20

	MSHP 4 Facultatea CMMI, et. 1			
	Laborator Mecanica fluidelor, mașini și acționări hidraulice și pneumatice, MSHP 1 Facultatea CMMI, Hala	60	35	180
Disciplina: Bazele roboticii				
	Amfiteatru M1, Fac. Mecanica, Cat. O.M., Parter	190	100-150	219
	Laborator Robotica, Fac. Mecanica, Catedra TMR, Et. 2	20	15-20	27
Disciplina: Sisteme automate și tehnica reglării				
	Laborator de Echipamente de automatizare și instrumentație Facultatea de Automatică și calculatoare, et. 2, Lab A2.7	21	16	21
Disciplina: Sisteme senzoriale				
	Amfiteatrul M2	200	100-150	225
	Laborator de Sisteme senzoriale Fac. IEI IA, etajul II, sala 205	25	20-25	27
Disciplina: Electronică Aplicată				
	Amfiteatrul M2	200	100-150	225
	Laborator Electronică de putere Fac. ETTI, Corp A,	24	25	24
Disciplina: Educație fizică 4				
	4 terenuri în aer liber – bitum	45x25m ²		
	1 sală de jocuri sportive;	18x9 m ²		
	1 sală de culturism;	6x14 m ²		
	3 săli de aerobic și fitness;	6x12 m ²		
	1 sală polivalentă			
Disciplina: Calcul numeric în inginerie / Metode de optimizare				
	Amfiteatrul M2	200	100-150	225
	Laborator Analiza cu Elemente Finite (AEF) Fac. mecanică, et. 4, sala 408	15	16	27
Disciplina: Microcontrolere, microprocesoare / Automate și microprogramare				
	Amfiteatrul M2	200	100-150	225
	Laborator de electronica aplicata in ingineria autovehiculelor si inginerie mecanica, Cladire Corp Mecanica, Etaj 3	18	18	18
Disciplina: Micromasini / Dispozitive electronice				
	Amfiteatrul M2	200	100-150	225
	Laborator de Electrotehnică Fac. IEI IA	13	15	13

ANUL IV				
Disciplina: Sisteme de achizitie si interfete				
	Amfiteatrul M1	190	60	219
	Laborator Acționarea sistemelor mecatronice Fac. Mecanica, clădire UTTex, et. 1, sala 110	25	25	25
Disciplina: Limba engleză 2				
	Lectorat american, CORP CH, ET.V	25	25	34
	Lectorat francez, CORP CH, ET.V	25	25	34
Disciplina: Echipamente periferice si birotica				
	Amfiteatrul M1 Corp Mecanica	190	60	219
	Laborator Echipamente periferice si de birotica Fac. Mecanica, clădire UTTex, et. 2, sala 208	15	15	15
Disciplina: Proiectarea sistemelor mecatronice				
	Amfiteatrul M1 Corp Mecanica	190	60	219
	Laborator Acționarea sistemelor mecatronice Fac. Mecanica, clădire UTTex, et. 1	25	25	25
Disciplina: Mecatronica automobilului				
	Amfiteatrul M1 Corp Mecanica	190	60	219
	Laborator de Mecatronica Automobilului, Fac. Mecanică, clădirea UTTex, parter, sala 17	15	15	18
Disciplina: Limba engleză 3				
	Lectorat american, CORP CH, ET.V	25	25	34
	Lectorat francez, CORP CH, ET.V	25	25	34
Disciplina: Tehnologii de fabricatie / Tehnologii pentru mașini cu comandă numerică				
	Amfiteatrul M1 Corp Mecanica	190	150-180	219
	Laborator Tehnologia construcțiilor de mașini Fac. CMMI, A0-03	25	25	27
	Laborator Tehnologia construcțiilor de mașini Fac. CMMI, B0-09	30	25	50
	Sala de proiect Tehnologia construcțiilor de mașini Fac. CMMI, B1-08	70	60	110
Disciplina: Ingineria calitatii				
	Sala de proiect Mecanisme Facultatea de Mecanica, Catedra TMR, Etajul II	20	20-25	26
Disciplina: Management				
	Amfiteatrul M1	190	150-180	219

	Corp Mecanica			
	Management si Ingineria Sistemelor de Productie, Facultatea de textile-pelărie, corp Tex 1, Et. 3, lab. 308	20	25	17
Disciplina: Actionarea sistemelor mecatronice				
	Amfiteatrul M4	112	60	140
	Laborator ACȚIONAREA SISTEMELOR MECATRONICE, Fac. Mecanicaclădire UTTex, Et. 1, sala 110	25	25	25
Disciplina: Servomecanisme				
	Amfiteatrul M4	112	60	140
	Laborator Mecanisme Facultatea de Mecanica, Catedra TMR, Etajul II	15	15	16
	Sala de proiect Mecanisme Facultatea de Mecanica, Catedra TMR, Etajul II	20	20	26
Disciplina: Dinamica sistemelor mecatronice				
	Amfiteatrul M1 Corp Mecanica	190	60	219
	Laborator Robotica, Fac. Mecanica, Catedra TMR, Et. 2	20	20	27
Disciplina: Structuri mecatronice cu automate programabile / Automatizari electropneumatice si pneumatice				
	Amfiteatrul M4	112	60	140
	Laborator ACȚIONAREA SISTEMELOR MECATRONICE, Fac. Mecanica, clădire UTTex, Et. 1, sala 110	25	25	25
Disciplina: Software pentru programarea microcontrolerelor / Soft pentru instrumentație virtuală				
	Amfiteatrul M1 Corp Mecanica	190	60	219
	Laborator Robotica, Fac. Mecanica, clădirea veche, parter	27	25	27
Disciplina: Calculul si constructia sistemelor mecatronice / Elemente constructive de mecatronică				
	Amfiteatrul M4	112	60	140
	Laborator Organe de Masini, Fac. Mecanica, clădire UTTex, Parter, sala 14	30	15-18	35
Disciplina: Inginerie economica; Legislatie in siguranta si protectia muncii; Exergoeconomie.				
	Laborator de Termotehnică (Marketing)	16	12-14	16
	Laborator de modelare și simulare procese termice (Marketing)	14	12-14	14

* minim 1 mp. / loc, în sălile de curs; minim 1,4 mp. /loc, în sălile de seminar; minim 1,5 mp. /loc, în sălile de lectură din biblioteci; minim 2,5 mp. / loc în laboratoarele de informatică și în cele ale disciplinelor de specialitate care utilizează calculatorul; minim 4 mp. / loc, în laboratoarele disciplinelor cu caracter tehnic, experimental, de proiectare

Responsabil program,
conf.dr.bioing. Vlad CÂRLESCU

Întocmit,
conf.dr.bioing. Vlad CÂRLESCU