

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI

CIFRA DE ȘCOLARIZARE  
 pentru cetateni romani si cetateni ai statelor UE, SEE si Confederației Elvetiene  
 studii universitare de masterat – 2024/2025

Nr. crt.	Facultatea cf. H.G. 367/2023	Domeniul de master cf. H.G. 356/ 2023	Denumirea programului universitar de masterat cf. H.G. 356/2023	Forma de înv.	Nr. credite	Nr. max studenți	Nr. locuri buget	Nr. locuri Protecție sociala/CES	Nr.locuri romi	TOTAL BUGET	Nr. locuri taxa	
1	Facultatea de Automatică și Calculatoare	Ingineria sistemelor	Sisteme de control încorporate	IF	120	120	27	1	0	28	20	
			Învățare automată, robotică și control (în limba engleză)	IF	120		28	0	0	28	20	
			Sisteme și control automat /Systems and control	IF	120		0	0	0	0	0	
		Calculatoare și tehnologia informației	Sisteme distribuite și tehnologii WEB	IF	120	200	0	0	0	0	0	0
			Sisteme distribuite și tehnologii WEB / Distributed systems and WEB technologies	IF	120		18	0	0	18	20	
			Inteligența artificială / Artificial intelligence	IF	120		18	0	0	18	20	
			Calculatoare încorporate	IF	120		15	1	0	16	20	
Securitatea spațiului cibernetic	IF	120	17	1	0	18	20					
<b>Total facultate</b>						<b>320</b>	<b>123</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>126</b>	<b>120</b>	
2	Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului	Inginerie chimică	Produse farmaceutice și cosmetice	IF	120	200	19	1	0	20	15	
			Ingineria procedurilor nepoluante	IF	120		15	0	0	15	5	
			Controlul și procesarea alimentelor	IF	120		0	0	0	0	0	
			Biomateriale polimerice și bioresurse	IF	120		14	0	0	14	5	
			Inovații și biotehnologii vegetale, enzimatice și microbiene (în limba engleză)	IF	120		12	0	0	12	5	
		Ingineria mediului	Managementul mediului	IF	120	150	13	1	0	14	10	
			Managementul mediului și energie durabilă / Environmental management and sustainable energy	IF	120		12	0	0	12	5	
		Managementul, tratarea și valorificarea deșeurilor	IF	120		14	0	0	14	10		
<b>Total facultate</b>						<b>350</b>	<b>99</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>101</b>	<b>55</b>	
3	Facultatea de Construcții și Instalații	Inginerie civilă și instalații	Ingineria clădirilor	IF	120	450	17	1	0	18	25	
			Inginerie structurală	IF	120		16	0	0	16	20	
			Inginerie structurală /Structural engineering	IF	120		14	0	0	14	20	
			Materiale și produse performante pentru construcții	IF	120		14	1	0	15	20	
			Reabilitarea și creșterea siguranței construcțiilor	IF	120		15	0	0	15	20	
			Infrastructuri moderne pentru transporturi	IF	120		21	0	0	21	27	
			Management și tehnologii speciale în construcții	IF	120		20	0	0	20	25	
			Inginerie geotehnică	IF	120		15	0	0	15	20	
			Evaluare și administrare imobiliară	IF	120		15	0	0	15	20	
			Instalații pentru construcții	IF	120		20	1	0	21	27	
			Antreprenariat imobiliar	IF	120		14	0	0	14	20	
<b>Total facultate</b>						<b>450</b>	<b>181</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>184</b>	<b>244</b>	
4	Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial	Inginerie industrială	Managementul producției industriale	IF	120	200	17	0	0	17	10	
			Concepția și fabricația asistată de calculator	IF	120		17	0	0	17	10	
			Sisteme micromecanice	IF	120		16	0	1	17	10	
			Tehnologii avansate de fabricație	IF	121		16	1	0	17	10	
			Fabricare și automatizare inteligentă (în limba engleză)	IF	120		6	0	0	6	15	
		Inginerie mecanică	Mecanica fluidelor aplicată	IF	120	50	17	0	0	17	10	
Inginerie și management	Antreprenariat industrial	IF	120	50	16	1	0	17	10			
<b>Total facultate</b>						<b>300</b>	<b>105</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>108</b>	<b>75</b>	

5	Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației	Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale	Rețele de comunicații	IF	120	300	18	0	0	18	10
			Sisteme electronice inteligente și informatică industrială	IF	120		17	1	0	18	10
			Sisteme avansate în electronica aplicată	IF	120		18	0	0	18	10
			Tehnici moderne de prelucrare a semnalelor	IF	120		17	0	1	18	10
			Radiocomunicații digitale	IF	120		15	1	0	16	10
			Sisteme de control în automobile / Automotive electronic control systems	IF	120		17	0	0	17	10
			Tehnologii informatice pentru telecomunicații / Information Technologies for Telecommunications	IF	120		18	0	0	18	10
<b>Total facultate</b>						<b>300</b>	<b>120</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>123</b>	<b>70</b>
6	Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată	Inginerie electrică	Sisteme informatice de monitorizare a mediului	IF	120	150	22	1	0	23	5
			Sisteme electrice avansate	IF	120		22	0	1	23	5
			Conversia energiei și controlul mișcării	IF	120		23	0	0	23	5
		Inginerie energetică	Managementul sistemelor de energie	IF	120	100	23	1	0	24	5
			Management, energie, mediu	IF	120		23	0	0	23	5
Inginerie și management	Inginerie și management în contextul globalizării	IF	120	50	22	1	0	23	5		
<b>Total facultate</b>						<b>300</b>	<b>135</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>139</b>	<b>30</b>
7	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	Inginerie civilă și instalații	Inginerie hidrotehnică	IF	120	150	22	0	0	22	15
			Modernizarea sistemelor hidrotehnice, hidroameliorative și hidroedilitare	IF	120		22	0	0	22	15
			Evaluare și dezvoltare imobiliară	IF	120		20	2	0	22	15
		Ingineria mediului	Ingineria și managementul factorilor de mediu	IF	120	50	22	0	0	22	15
		Inginerie geodezică	Geomatică și cartografie	IF	120	50	22	0	0	22	15
<b>Total facultate</b>						<b>250</b>	<b>108</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>110</b>	<b>75</b>
8	Facultatea de Mecanică	Ingineria autovehiculelor	Concepția și managementul proiectării automobilului	IF	120	180	14	1	0	15	15
			Sistematica transporturilor autopropulsate	IF	120		15	0	0	15	15
			Siguranța și performanțele circulației rutiere	IF	120		14	1	0	15	15
			Autovehicule hibride și electrice	IF	120		15	0	0	15	15
		Inginerie mecanică	Diagnoze și expertize tehnice în ingineria mecanică	IF	120	200	14	1	0	15	15
			Mașini termice, frigotehnie și climatizare	IF	120		15	0	0	15	15
			Tehnici nepoluante în industria agroalimentară	IF	120		14	0	0	14	15
		Mecatronica și robotică	Sisteme de transport pe cale ferată	IF	120	100	14	0	0	14	15
			Mecatronica avansată	IF	120		14	0	0	14	15
		Sisteme robotizate	IF	120		14	0	0	14	15	
<b>Total facultate</b>						<b>480</b>	<b>143</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>146</b>	<b>150</b>
9	Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor	Ingineria materialelor	Materiale avansate și tehnici de analiză experimentală	IF	120	70	20	0	0	20	10
			Tehnici avansate în ingineria procesării materialelor	IF	120		18	2	0	20	17
		Inginerie mecanică	Sisteme industriale pentru tehnologii moderne	IF	120	50	34	0	0	34	13
		Inginerie industrială	Ingineria securității și sănătății în muncă	IF	120	50	33	0	0	33	15
<b>Total facultate</b>						<b>170</b>	<b>105</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>107</b>	<b>55</b>

10	Facultatea de Design Industrial si Managementul Afacerilor	Inginerie industrială	Dezvoltări în proiectarea produselor de încălțăminte și marochinărie	IF	120	250	14	0	0	14	10
			Asigurarea calității în domeniul textile – pielărie	IF	120		14	0	0	14	10
			Proiectarea și modelarea îmbrăcămintei	IF	120		14	0	0	14	10
			Sisteme inovative de producție în confecții	IF	120		12	0	0	12	10
			Tehnologii performante de tricotare	IF	120		14	0	0	14	10
		Inginerie chimică	Ecodesign în finisarea textilelor	IF	120	50	17	3	0	20	10
		Inginerie și management	Inginerie și management în producția de bunuri și servicii	IF	120	250	17	0	0	17	10
			Management și administrarea afacerilor	IF	120		17	0	0	17	10
			Managementul proiectelor europene în domeniul ingineriei	IF	120		17	0	0	17	10
			Inovare și antreprenoriat	IF	120		17	0	0	17	10
		<b>Total facultate</b>						<b>550</b>	<b>153</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL UNIVERSITATE</b>						<b>3470</b>	<b>1272</b>	<b>25</b>	<b>3</b>	<b>1300</b>	<b>974</b>