

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI

CIFRA DE ȘCOLARIZARE
pentru cetateni romani si cetateni ai statelor UE, SEE si Confederatiei Elvetiene
studii universitare de masterat – 2022/2023

Nr. crt.	Facultatea cf. H.G. 433/ 2022	Domeniul de master cf. H.G. 434 / 2022	Denumirea programului universitar de masterat cf. H.G. 434/2022	Forma de înv.	Nr. credite	Nr. max studenți	Nr. locuri buget	Nr.locuri romi	Nr. locuri taxa	
1	Facultatea de Automatică și Calculatoare	Ingineria sistemelor	Sisteme de control încorporate	IF	120	120	28	0	15	
			Sisteme și control automat /Systems and control	IF	120		28		10	
		Calculatoare și tehnologia informației	Sisteme distribuite și tehnologii WEB	IF	120	200	20		15	15
			Sisteme distribuite și tehnologii WEB / Distributed systems and WEB technologies	IF	120		15		15	
			Calculatoare încorporate	IF	120		15		15	
			Securitatea spatiului cibernetic	IF	120		15		15	
Total facultate						320	121	0	85	
2	Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului	Inginerie chimică	Produse farmaceutice și cosmetice	IF	120	200	25	0	15	
			Ingineria procedeeelor nepoluante	IF	120		14		5	
			Controlul și procesarea alimentelor	IF	120		0		0	
			Biomateriale polimerice și bioresurse	IF	120		16		5	
		Ingineria mediului	Managementul mediului	IF	120	150	12		10	
			Managementul mediului și energie durabilă / Environmental management and sustainable energy	IF	120		11		10	
		Managementul, tratarea și valorificarea deșeurilor	IF	120	18	10				
Total facultate						350	96	0	55	
3	Facultatea de Construcții și Instalații	Inginerie civilă si instalatii	Ingineria clădirilor	IF	120	450	18	1	20	
			Inginerie structurală	IF	120		14		24	
			Inginerie structurală /Structural engineering	IF	120		14		24	
			Materiale și produse performante pentru construcții	IF	120		14		20	
			Reabilitarea și creșterea siguranței construcțiilor	IF	120		15		25	
			Infrastructuri moderne pentru transporturi	IF	120		20		25	
			Management și tehnologii speciale în construcții	IF	120		20		20	
			Inginerie geotehnică	IF	120		14		25	
			Evaluare și administrare imobiliară	IF	120		17		25	
			Instalații pentru construcții	IF	120		18		25	
			Antreprenariat imobiliar	IF	120		14		25	
			Total facultate						450	178
4	Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial	Inginerie industrială	Managementul producției industriale**	IF	120	200	17	0	10	
			Concepția și fabricația asistată de calculator	IF	120		18		10	
			Sisteme micromecanice	IF	120		17		10	
			Tehnologii avansate de fabricație	IF	120		17		10	
		Inginerie mecanică	Mecanica fluidelor aplicată	IF	120	50	17		10	
		Inginerie si management	Antreprenariat industrial	IF	120	50	17		10	
Total facultate						300	103	0	60	
5	Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației	Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale	Rețele de comunicații	IF	120	300	17	1	10	
			Sisteme electronice inteligente și informatică industrială	IF	120		17		10	
			Sisteme avansate în electronica aplicată	IF	120		17		10	
			Tehnici moderne de prelucrare a semnalelor	IF	120		20		10	
			Radiocomunicații digitale	IF	120		16		10	
			Sisteme de control in automobile / Automotive electronic control systems	IF	120		15		10	
			Tehnologii informatice pentru telecomunicații / Information Technologies for Telecommunication	IF	120		15		10	
Total facultate						300	117	1	70	

6	Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată	Inginerie electrică	Sisteme informatice de monitorizare a mediului	IF	120	150	23	0	5	
			Sisteme electrice avansate	IF	120		22		5	
			Conversia energiei și controlul mișcării	IF	120		22		5	
		Inginerie energetică	Managementul sistemelor de energie	IF	120	100	23		5	
			Management, energie, mediu	IF	120		22		5	
		Inginerie si management	Inginerie și management în contextul globalizării	IF	120	50	22		5	
Total facultate						300	134	0	30	
7	Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului	Inginerie civilă si instalatii	Inginerie hidrotehnică	IF	120	150	21	0	20	
			Modernizarea sistemelor hidrotehnice, hidroameliorative și hidroedilitare	IF	120		21		20	
			Evaluare si dezvoltare imobiliare	IF	120		21		20	
		Ingineria mediului	Ingineria și managementul factorilor de mediu	IF	120	50	21		20	
			Inginerie geodezică	Geomatică și cartografie	IF	120	50		21	20
Total facultate						250	105	0	100	
8	Facultatea de Mecanică	Ingineria autovehiculelor	Concepția și managementul proiectării automobilului	IF	120	180	16	0	15	
			Sistematica transporturilor autopropulsate	IF	120		16		15	
			Siguranța și performanțele circulației rutiere	IF	120		15		25	
			Autovehicule hibride și electrice	IF	120		16		15	
		Inginerie mecanică	Diagnoze și expertize tehnice în ingineria mecanică	IF	120	200	15		15	
			Mașini termice, frigotehnie și climatizare	IF	120		16		15	
			Tehnici nepoluante în industria agroalimentară	IF	120		16		15	
		Mecatronica și robotică	Sisteme de transport pe cale ferata	IF	120	100	0		0	
			Mecatronica avansată	IF	120		15		15	
		Sisteme robotizate	IF	120	16	15				
Total facultate						480	141	0	145	
9	Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor	Ingineria materialelor	Materiale avansate și tehnici de analiză experimentală	IF	120	70	25	0	10	
			Tehnici avansate în ingineria procesării materialelor	IF	120		15		10	
		Inginerie mecanică	Sisteme industriale pentru tehnologii moderne	IF	120	50	30		19	
		Inginerie industrială	Ingineria securității și sănătății în muncă	IF	120	50	32		16	
Total facultate						170	102	0	55	
10	Facultatea de Design Industrial si Managementul Afacerilor	Inginerie industrială	Dezvoltări în proiectarea produselor de încălțăminte și marochinărie	IF	120	250	21	1	5	
			Asigurarea calității în domeniul textile – pielărie	IF	120		22		5	
			Proiectarea și modelarea îmbrăcămintei	IF	120		22		5	
			Sisteme inovative de producție în confecții	IF	120		0		0	
			Tehnologii performante de tricotare	IF	120		0		0	
		Inginerie chimică	Ecodesign în finisarea textilelor	IF	120	50	20		5	
			Inginerie și management	Inginerie și management în producția de bunuri și servicii	IF	120	250		10	5
				Management și administrarea afacerilor	IF	120			25	10
Managementul proiectelor europene în domeniul ingineriei	IF	120		15	5					
		Inovare și antreprenariat	IF	120	15	5				
Total facultate						550	150	1	45	
TOTAL UNIVERSITATE						3470	1247	3	903	