

Anexa 2. Lista programelor de studii de master scoase la concurs pentru cetățenii străini

Nr. crt.	Facultatea	Domeniul de studii universitare de masterat	Programul de studii universitare de masterat	Limba de predare
1	Arhitectură și Urbanism	Arhitectură	Restaurare și regenerare patrimonială	Română
			Tendențe, materiale și tehnologii noi în arhitectura de interior	Română
2	Automatică și Calculatoare	Calculatoare și tehnologia informației	Cloud Computing and Internet of Things (Procesare cloud și internetul lucrurilor)	Engleză
			Machine Learning (Învățare Automată)	Engleză
			Software Engineering (Inginerie software)	Engleză
			Information Technology (Tehnologia informației)	Engleză
			Quantum Computing (Calcul cuantic)	Engleză
		Ingineria sistemelor	Automotive Embedded Software (Sisteme încorporate pentru domeniul auto)	Engleză
			Ingineria sistemelor automate	Română
			Sisteme informatice aplicate în producție și servicii	Română
			Sisteme informatice în îngrijirea sănătății	Română
			Securitatea informațiilor și a sistemelor cibernetice	Română
			Game Development (Dezvoltare de jocuri video)	Engleză
		Informatică	Tehnologii informatice	Română
3	Chimie Industrială și Ingineria Mediului	Inginerie chimică	Produse de sinteză organică fină, semisinteză și naturale	Română
			Controlul și avizarea produselor alimentare	Română
			Produse farmaceutice, cosmetice și alimentare - expertiză și calitate	Română
		Ingineria mediului	Ingineria și managementul mediului în industrie	Română
			Economie verde și circulară	Română

4	Construcții	Inginerie civilă și instalații	Dezvoltare durabilă: auditul energetic și securitate la incendiu a cladirilor	Română
			Infrastructuri pentru transporturi	Română
			Optimizarea exploatații sistemelor de inginerie sanitară și protecția mediului	Română
			Optimizarea sistemelor hidrotehnice	Română
			Proiectarea avansată a structurilor metalice compozite /Advanced Design of Steel and Compozite Structures	Engleză
			Reabilitarea construcțiilor	Română
		Optimizarea și modernizarea sistemelor de instalații	Română	
		Inginerie geodezică	Cadastru și evaluarea bunurilor imobile	Română
5	Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale	Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale	Electronica sistemelor inteligente	Română
			Electronică biomedicală	Română
			Ingineria rețelelor de telecomunicații	Română
			Communication networks engineering (Ingineria rețelelor de comunicații)	Engleză
			Automotive Electronic Systems (Sisteme electronice pentru domeniul auto)	Engleză
			Tehnologii multimedia	Română
			Ingineria datelor	Română
6	Electrotehnică și Electroenergetică	Inginerie electrică	Electrotehnică și electronică de putere	Română
			Sisteme inteligente în inginerie electrică	Română
		Inginerie energetică	Conducerea sistemelor electroenergetice	Română
7	Inginerie din Hunedoara	Inginerie electrică	Tehnici informatice în ingineria electrică	Română
		Ingineria materialelor	Materiale și tehnologii avansate pentru industria autovehiculelor	Română
		Inginerie și management	Ingineria și managementul dezvoltării durabile în industria de materiale	Română
			Ingineria și managementul sistemelor mecanice	Română
8	Management în Producție și Transporturi	Inginerie și management	Ingineria și managementul competitivității	Română
			Ingineria și managementul sistemelor logistice	Română
			Management antreprenorial în administrarea afacerilor	Română

			Quality and Competitiveness Engineering and Management (Ingineria și managementul calității și competitivității)	Engleză
		Științe Administrative	Managementul organizațiilor publice	Română
9	Mecanică	Ingineria autovehiculelor	Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule	Română
		Inginerie industrială	Ingineria produselor din materiale polimerice și compozite	Română
			Procedee productive de sudare în mediu de gaze protectoare	Română
			Inginerie integrată	Română
		Ingineria materialelor	Materiale și tehnologii avansate	Română
		Inginerie mecanică	Inginerie mecanică avansată	Română
			Ingineria relațiilor de muncă, sănătate și securitate în muncă	Română
			Managementul calității proceselor tehnologice	Română
			Sisteme feroviare moderne	Română
			Sisteme integrate pentru fabricația agroalimentară	Română
			Hidrodinamica mașinilor și sistemelor hidromecanice	Română
		Ingineria transporturilor	Tehnici avansate în transportul rutier	Română
		Științe inginerești aplicate	Implanturi, proteze și evaluare biomecanică	Română
			Metode și tehnici statistice în sănătate și în cercetarea clinică	Română
			Managementul calității în ingineria medicală	Română
		Mecatronică și robotică	Ergoinginerie în mecatronică	Română
			Ingineria calității în mecatronică și robotică	Română
Sisteme robotice cu inteligență artificială	Română			
Sisteme mecatronice inteligente pentru industria 4.0	Română			
10	Științe ale Comunicării	Științe ale Comunicării	Comunicare, relații publice și media digitală	Română
			Comunicare strategică și advocacy în societatea digitală	Română

	<p>Matematică și științe ale naturii Științe inginerești Științe biologice și biomedicale Științe sociale Științe umaniste și arte</p>	An pregătitor de limbă română	Română, Engleză