

Programe de studii Master
- sesiunea iulie/septembrie 2025 (61 programe de master)

Nr.crt	Facultatea	Domeniul de studii universitare de masterat	Programul de studii universitare de masterat
1	Arhitectură și Urbanism	Arhitectură	Restaurare și regenerare patrimonială Tendințe, materiale și tehnologii noi în arhitectura de interior
2	Automatică și Calculatoare	Calculatoare și tehnologia informației	Cloud Computing and Internet of Things (Procesare cloud și internetul lucrurilor) – lb. engleză Machine Learning (Învățare Automată) – lb. engleză Software Engineering (Inginerie software) – lb. engleză Quantum Computing (calcul cuantic) – lb. engleză Media digitală și dezvoltare web / Digital media and web development – lb. engleză
		Ingineria sistemelor	Automotive Embedded Software (Sisteme încorporate pentru domeniul auto) – lb. engleză Ingineria sistemelor automate Sisteme informatice aplicate în producție și servicii Sisteme informatice în îngrijirea sănătății Securitatea informațiilor și a sistemelor cibernetice Game development (Dezvoltare de jocuri video) - lb. engleză
		Informatică	Tehnologii informatice
3	Construcții	Inginerie civilă și instalații	Dezvoltare durabilă: auditul energetic și securitate la incendiu a clădirilor Infrastructuri pentru transporturi Optimizarea exploatarei sistemelor de inginerie sanitară și protecția mediului Optimizarea sistemelor hidrotehnice Proiectarea avansată a clădirilor / Advanced design of buildings – lb. engleză Reabilitarea construcțiilor Optimizarea și modernizarea sistemelor de instalații
		Inginerie geodezică	Cadastru și evaluarea bunurilor imobile
4	Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale	Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale	Electronica sistemelor inteligente Electronică biomedicală Ingineria rețelilor de telecomunicații Communication networks engineering -in lb engleza (Ingineria rețelilor de comunicatii) Tehnologii multimedia Ingineria datelor Sisteme electronice pentru domeniul auto/ Automotive Electronic Systems - in lb engleza
5	Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului	Inginerie chimică	Produse farmaceutice cosmetice și alimentare - expertiză și calitate
		Ingineria mediului	Ingineria și managementul mediului în industrie Economie verde și circulară
		Științe ingineresti aplicate	Tehnici poligrafice

6	Inginerie Electrică și Energetică	Inginerie electrică	Electrotehnică și electronică de putere / Sisteme inteligente în inginerie electrică
		Inginerie energetică	Conducerea sistemelor electroenergetice
7	Inginerie din Hunedoara	Inginerie electrică	Tehnici informatice în ingineria electrică
		Inginerie și management	Ingineria și managementul dezvoltării durabile în industria de materiale
			Ingineria și managementul sistemelor mecanice
8	Management în Producție și Transporturi	Inginerie și management	Ingineria și managementul competitivității
			Ingineria și managementul sistemelor logistice
			Management antreprenorial în administrarea afacerilor
			Quality and Competitiveness Engineering and Management (Ingineria și managementul calității și competitivității) – lb. Engleză
		Științe Administrative	Managementul organizațiilor publice
9	Mecanică	Ingineria autovehiculelor	Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule
		Inginerie industrială	Inginerie integrată
		Ingineria materialelor	Materiale și tehnologii avansate
		Inginerie mecanică	Inginerie mecanică avansată
			Ingineria relațiilor de muncă, sănătate și securitate în muncă
			Managementul calității proceselor tehnologice
			Sisteme feroviare moderne
			Sisteme mecanice de conversie și transformare a energiei ambientale
		Ingineria transporturilor	Tehnici avansate în transportul rutier
		Științe ingineresti aplicate	Managementul calității în inginerie medicală
		Mecatronica și robotică	Sisteme robotice cu inteligență artificială
			Sisteme mecatronice inteligente pentru industry 4.0
10	Științe ale Comunicării	Științe ale Comunicării	Comunicare, relații publice și media digitală
			Comunicare în afaceri
			Comunicare strategică și advocacy în societatea digitală
11	Matematică	Filologie	Traducere, interpretare și noile tehnologii
		Științe ingineresti aplicate	Metode și tehnici statistice în sănătate și în cercetarea clinică