

43. UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA

Nr. crt.	Domeniul de studii universitare de master	Denumire program de studii universitare de master	Locația geografică	Limba de predare	Forma de învățământ	Număr de credite de studiu transferabile	Nr. max. stud. ce pot fi școlarizați
1	Informatică	Tehnologii informatice*	Timișoara	română	IF	120	75
2	Inginerie chimică	Controlul și avizarea produselor alimentare*	Timișoara	română	IF	120	150
		Ingineria compușilor anorganici și protecția mediului*	Timișoara	română	IF	120	
		Produse de sinteză organică fină, semisinteză și naturale*	Timișoara	română	IF	120	
3	Inginerie civilă și instalații	Dezvoltare durabilă: auditul energetic și securitate la incendiu a clădirilor*	Timișoara	română	IF	120	420
		Infrastructuri pentru transporturi*	Timișoara	română	IF	120	
		Optimizarea exploatării sistemelor de inginerie sanitară și protecția mediului*	Timișoara	română	IF	120	
		Optimizarea sistemelor hidrotehnice*	Timișoara	română	IF	120	
		Optimizarea și modernizarea sistemelor de instalații*	Timișoara	română	IF	120	

		Proiectarea avansată a structurilor metalice și compozite/ Advanced Design of Steel and Composite Structures*	Timișoara	engleză	IF	120	
		Reabilitarea construcțiilor*	Timișoara	română	IF	120	
4	Inginerie electrică	Electrotehnică și electronică de putere**	Timișoara	română	IF	120	150
		Sisteme avansate de utilizare industrială a energiei electrice*	Hunedoara	română	IF	120	
		Tehnici informatice în ingineria electrică*	Hunedoara	română	IF	120	
		Sisteme inteligente în ingineria electrică*	Timișoara	română	IF	120	
5	Inginerie energetică	Conducerea sistemelor electroenergetice**	Timișoara	română	IF	120	60
6	Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale	Electronica sistemelor inteligente**	Timișoara	română	IF	120	300
		Electronică biomedicală**	Timișoara	română	IF	120	
		Ingineria datelor**	Timișoara	română	IF	120	
		Ingineria rețelelor de comunicații/ Communications networks engineering**	Timișoara	engleză	IF	120	
		Ingineria rețelelor de telecomunicații*	Timișoara	română	IF	120	
		Tehnologii multimedia**	Timișoara	română	IF	120	
		Tehnologii, sisteme și aplicații pentru eActivități**	Timișoara	română	IF	120	
		Sisteme electronice pentru domeniul auto/ Automotive Electronic Systems**	Timișoara	engleză	IF	120	
7	Inginerie geodezică	Cadastru și evaluarea bunurilor imobile*	Timișoara	română	IF	120	50
8	Ingineria autovehiculelor	Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule*	Timișoara	română	IF	120	100
9	Ingineria transporturilor	Tehnici avansate în transportul rutier	Timișoara	română	IF	120	50
10	Calculatoare și tehnologia informației	Inginerie software/ Software Engineering**	Timișoara	engleză	IF	120	150
		Tehnologia informației/ Information Technology**	Timișoara	engleză	IF	120	
		Învățare automată/ Machine Learning**	Timișoara	engleză	IF	120	
		Procesare cloud și internetul lucrurilor/ Cloud Computing and Internet of Things**	Timișoara	engleză	IF	120	
11	Ingineria sistemelor	Ingineria sistemelor automate**	Timișoara	română	IF	120	300
		Securitatea informațiilor și a sistemelor cibernetice*	Timișoara	română	IF	120	
		Sisteme informatice aplicate în producție și servicii**	Timișoara	română	IF	120	
		Sisteme informatice în îngrijirea sănătății**	Timișoara	română	IF	120	
		Sisteme încorporate pentru domeniul auto/ Automotive Embedded Software**	Timișoara	engleză	IF	120	
12	Inginerie mecanică	Hidrodinamica mașinilor și sistemelor hidromecanice*	Timișoara	română	IF	120	300
		Ingineria relațiilor de muncă, sănătate și securitate în muncă*	Timișoara	română	IF	120	
		Inginerie mecanică avansată*	Timișoara	română	IF	120	
		Managementul calității proceselor tehnologice*	Timișoara	română	IF	120	
		Sisteme feroviare moderne*	Timișoara	română	IF	120	
		Sisteme integrate pentru fabricația agroalimentară*	Timișoara	română	IF	120	
13	Inginerie industrială	Ingineria produselor din materiale polimerice și compozite*	Timișoara	română	IF	120	180
		Inginerie integrată*	Timișoara	română	IF	120	
		Procedee productive de sudare în mediu de gaze protectoare*	Timișoara	română	IF	120	
14	Științe inginerești aplicate	Implanturi, proteze și evaluare biomecanică (interdisciplinar cu Mecatronică și robotică)*	Timișoara	română	IF	120	100

		Metode și tehnici statistice în sănătate și în cercetarea clinică*	Timișoara	română	IF	120	
		Tehnici poligrafice*	Timișoara	română	IF	120	
15	Mecatronică și robotică	Ergoinginerie în mecatronică*	Timișoara	română	IF	120	90
		Ingineria calității în mecatronică și robotică*	Timișoara	română	IF	120	
		Sisteme robotice cu inteligență artificială*	Timișoara	română	IF	120	
16	Ingineria materialelor	Materiale și tehnologii avansate*	Timișoara	română	IF	120	60
		Materiale și tehnologii avansate pentru industria autovehiculelor*	Hunedoara	română	IF	120	
17	Ingineria mediului	Ingineria și managementul mediului în industrie*	Timișoara	română	IF	120	50
		Economie verde și circulară*	Timișoara	română	IF	120	
18	Inginerie și management	Ingineria și managementul calității și competitivității/ Quality and Competitiveness Engineering and Management*	Timișoara	engleză	IF	120	250
		Ingineria și managementul competitivității**	Timișoara	română	IF	120	
		Ingineria și managementul dezvoltării durabile în industria de materiale*	Hunedoara	română	IF	120	
		Ingineria și managementul sistemelor logistice**	Timișoara	română	IF	120	
		Ingineria și managementul sistemelor mecanice*	Hunedoara	română	IF	120	
		Management antreprenorial în administrarea afacerilor**	Timișoara	română	IF	120	
19	Științe administrative	Managementul organizațiilor publice*	Timișoara	română	IF	120	30
20	Științe ale comunicării	Comunicare în afaceri*	Timișoara	română	IF	120	100
		Comunicare, relații publice și media digitală (interdisciplinar cu Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale)*	Timișoara	română	IF	120	
21	Arhitectură	Restaurare și regenerare patrimonială*	Timișoara	română	IF	120	100
		Tendințe, materiale și tehnologii noi în arhitectura de interior*	Timișoara	română	IF	120	
		Urbanism și amenajarea teritoriului*	Timișoara	română	IF	120	

***) Programele de studii universitare de master din structura instituției de învățământ superior încadrate de ARACIS în categoria masterat de cercetare

*) Programele de studii universitare de master din structura instituției de învățământ superior încadrate de ARACIS în categoria masterat profesional

44. UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚELE VIEȚII „REGELE MIHAI I” DIN TIMIȘOARA

Nr. crt.	Domeniul de studii universitare de master	Denumire program de studii universitare de master	Locația geografică	Limba de predare	Forma de învățământ	Număr de credite de studiu transferabile	Nr. max. stud.ce pot fi școlari zați
1	Agronomie	Protecție și expertizare fitosanitară*	Timișoara	română	IF	120	200
		Agricultură ecologică*	Timișoara	română	IF	120	
		Tehnologii sustenabile pentru culturi de câmp*	Timișoara	română	IF	120	
		Utilizarea durabilă a terenurilor agricole*	Timișoara	română	IF	120	
2	Horticultură	Calitatea produselor și subproduselor vitivinicole*	Timișoara	română	IF	120	250
		Condiționarea, păstrarea și degustarea vinurilor/ Conditionnement, stockage et degustation du vin*	Timișoara	franceză	IF	120	
		Securitatea și calitatea produselor horticoale primare*	Timișoara	română	IF	120	
		Tehnologii în sistemele ecobiologice horticoale*	Timișoara	română	IF	120	
		Ecodesign urban*	Timișoara	română	IF	120	
3	Silvicultură	Diversitatea ecosistemelor forestiere*	Timișoara	română	IF	120	100
		Management forestier*	Timișoara	română	IF	120	