



HOTĂRÂRE  
a Consiliului de Administrație al Universității Politehnica Timișoara  
Nr. 21 / 02.05.2018  
- privind repartizarea cîmpei de școlarizare pentru studii universitare de master - admitere 2018-

Art.1. Se aprobă repartizarea cîmpei de școlarizare pentru studii universitare de master - admitere 2018, conform anexei.

RECTOR,

Prof.dr.ing. Viorel Aurel ȘERBAN



SECRETAR ȘEF UNIVERSITATE,

Alexandru GAȘPAR

## Locuri master admitere 2018

Nr. crt.	Facultatea	Denumirea specializării	Total locuri		Locuri buget	
			B	T	Statistic	Domenii prioritare
1	Automatică și Calculatoare	Ingineria Calculatoarelor / Computer Engineering	30	5	20	10
		Inginerie Software / Software Engineering	40	5	30	10
		Tehnologia Informației / Information Technology	30	5	20	10
		Sisteme încorporate pentru domeniul auto / Automotive Embedded Software	25	5	15	10
		Sisteme informatice în îngrijirea sănătății	30	5	20	10
		Ingineria sistemelor automate	30	5	20	10
		Sisteme informatice aplicate în producție și servicii	45	5	35	10
		Tehnologii informatice	40	5	30	10
<b>TOTAL</b>			<b>270</b>	<b>40</b>	<b>190</b>	<b>80</b>
2	Chimie Industrială și Ingineria Mediului	Ingineria și managementul mediului în industrie / Ingineria compușilor anorganici și protecția mediului / Micro și nanomateriale	30	10	25	5
		Chimie alimentară aplicată / Produse de sinteză organică fină, semisinteză și naturale / Controlul și avizarea produselor alimentare	30	10	25	5
		Tehnici poligrafice	30	10	25	5
<b>TOTAL</b>			<b>90</b>	<b>30</b>	<b>75</b>	<b>15</b>
3	Construcții	Dezvoltare durabilă: auditul energetic și securitate la incendiu a clădirilor	25	5	20	5
		Infrastructuri pentru transporturi	25	5	20	5
		Inginerie și reabilitare rurală durabilă / Optimizarea exploatarei sistemelor de inginerie sanitară și protecția mediului / Optimizarea sistemelor hidrotehnice	50	0	45	5
		Proiectarea avansată a structurilor metalice și compozite / Advanced Design of Steel and Composite Structures	25	5	20	5
		Reabilitarea construcțiilor	25	5	20	5
		Cadastru și evaluarea bunurilor imobile	30	10	25	5
		Optimizarea și modernizarea sistemelor de instalații	30	10	25	5
<b>TOTAL</b>			<b>210</b>	<b>40</b>	<b>175</b>	<b>35</b>
4	Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale	Electronica sistemelor inteligente	30	10	25	5
		Ingineria rețelelor de telecomunicații	30	10	25	5
		Tehnologii multimedia	30	10	25	5
		Electronică biomedicală	30	10	25	5
		Tehnologii, sisteme și aplicații pentru eActivități	30	10	25	5
		Ingineria rețelelor de comunicații / Communications Networks Engineering	25	10	25	0
<b>TOTAL</b>			<b>175</b>	<b>60</b>	<b>150</b>	<b>25</b>
5	Electrotehnică și Electroenergetică	Electrotehnică și electronică de putere	45	5	40	5
		Conducerea sistemelor electroenergetice	45	5	40	5
<b>TOTAL</b>			<b>90</b>	<b>10</b>	<b>80</b>	<b>10</b>
6	Management în Producție și Transporturi	Management antreprenorial în administrarea afacerilor	40	10	35	5
		Ingineria și managementul competitivității	30	10	25	5
		Ingineria și managementul sistemelor logistice	40	10	35	5
<b>TOTAL</b>			<b>110</b>	<b>30</b>	<b>95</b>	<b>15</b>

7	Mecanică	Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule	30	10	25	5
		Inginerie integrată	25	10	20	5
		Ingineria produselor din materiale polimerice și compozite	25	10	20	5
		Materiale și tehnologii avansate	25	10	20	5
		Materiale și tehnologii avansate / Advanced Materials and Technologies	0	25	0	0
		Inginerie mecanică avansată	25	10	20	5
		Ingineria relațiilor de muncă, sănătate și securitate în muncă	25	10	25	5
		Managementul calității proceselor tehnologice	30	10	25	5
		Sisteme feroviare moderne	25	10	20	5
		Sisteme integrate pentru fabricație agroalimentară	30	10	20	5
		Hidrodinamica mașinilor și sistemelor hidromecanice	25	10	20	5
		Tehnici avansate în transportul rutier	25	10	20	5
		Implanturi proteze și evaluare biomecanică	30	10	25	5
		Ergoinginerie în mecatronică	25	10	20	5
		Ingineria calității în mecatronică și robotică	25	10	20	5
		Sisteme robotice cu inteligență artificială	25	10	20	5
		Computer aided design of the advanced mechanical system (C.A.D. pentru sisteme mecanice avansate)	0	25	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>395</b>	<b>200</b>	<b>320</b>	<b>75</b>	
8	Inginerie din Hunedoara	Tehnici informatice în ingineria electrică	26	4	21	5
		Sisteme avansate de utilizare industrială a energiei electrice	26	4	21	5
		Ingineria și managementul sistemelor mecanice	26	4	21	5
		Ingineria și managementul dezvoltării durabile în industria de materiale	26	4	21	5
		Materiale și tehnologii avansate pentru industria autovehiculelor	26	4	21	5
		<b>TOTAL</b>	<b>130</b>	<b>20</b>	<b>105</b>	<b>25</b>
9	Arhitectură și Urbanism	Urbanism și amenajarea teritoriului	20	15	15	5
		Tendențe, materiale și tehnologii noi în arhitectura de interior	20	15	15	5
		Restaurare și regenerare patrimonială	20	15	15	5
		<b>TOTAL</b>	<b>60</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>15</b>
10	Departamentul de Matematică	Metode și tehnici statistice în sănătate și în cercetarea clinică	25	20	20	5
11	Științe ale Comunicării	Comunicare, relații publice și media digitală	23	2	23	0
		Comunicare în afaceri	22	3	22	0
		<b>TOTAL</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	<b>0</b>