

Universitatea Politehnica Timișoara

www.upt.ro



Facultatea de Mecanică

Data
16.01.2022

1.1. Evoluția numărului de studenți*

Nivel studii		Număr studenți (pierdere %)		
		2020	2021	2022
Licență	An I	427	350	365
	An II	283 (31.6%)	300 (29.7%)	243 (30.5%)
	An III	249 (13.5%)	237 (16.2%)	224 (25.3%)
	An IV	298 (1.9 %)	273 (-9.6%)	225 (5%)
Master	An I	406	393	327
	An II	309 (30.4%)	292 (28.0%)	279 (29.0%)
Doctorat	Admitere	26	26	
	Total studenți	167	209	
	Teze finalizate	4	0	

* Va fi trecut numărul total de studenți (buget + taxă)

1.2. Evoluția admiterii la studiile de licență. Abandonul școlar.

Domeniul de studiu	Nr. studenți admitere			Pierdere an I*	
	2020	2021	2022	2020	2021
Ing. Autovehiculelor	100	101	103	22 22%	33 32.67%
Mecatronică și robotică	94	77	85	20 21,27%	5 6.49%
Ing. Mecanică	80	53	54	41 51,42%	16 30,18%
Ing. Transporturilor	35	24	29	21 46,66%	8 33.33%
Ing. Industrială	45	21	32	21 46,66%	11 52.38%
Ing. Materialelor	36	15	29	24 66,66%	8 53.33%
Științe inginerești aplicate	37	36	33	11 29,72%	3 8.33%

*Pentru fiecare an se va raporta diferența dintre numărul de studenți de la domeniul respectiv de la admitere și cel din anul II din anul universitar următor.

1.3. Evoluția admiterii la studiile de master. Abandonul școlar.



Domeniul de studiu*	Nr. studenți admitere			Pierdere an I	
	2020	2021	2022	2020	2021
Ing.Autovehiculelor	27	28	24	3 11,11%	6 21.42%
Mecatronica si robotica	61	74	41	17 27.86%	12 16.21%
Inginerie Mecanica	151	150	144	50 33,11%	47 31.33%
Ingineria transporturilor	26	26	14	17 65,38%	9 34.61%
Ing.industrială	51	42	27	14 27,45%	13 30.95%
Ing. Materialelor	27	25	28	6 22,22%	5 20%
Științe inginerești aplicate	46	42	54	13 28,26%	16 38,1%

*Programele de master vor fi grupate pe domenii de studiu pentru o raportare mai compactă mai ușoară.

1.4.1 Alte informații relevante despre facultate.



Acțiuni de marketing universitar pentru toate ciclurile de studii în ultimul an

- Participarea la toate acțiunile organizate de către Rectorat
- IMF - vizite susținute în Licee
- Revigorare - activitate Facebook (1 responsabil/departament)

Dezvoltarea unor noi programe de studii în ultimul an

- program de licență Inginerie Mecanică în limba engleză
- Inițierea unor programe (licență și master) având ca subiect ENERGIA

1.4.2 Alte informații relevante despre facultate.

Conferințe științifice, concursuri studențești organizate în ultimul an:

- The 3-rd Motor Vehicle and Transportation Conference
- Additive Manufacturing - Serie de workshop-uri - (organizate de prof.dr.ing Marsavina Liviu)
- Scoala de Vara _ ZOPPAS _ 2022

1.4.2 Alte informații relevante despre facultate.

Conferințe științifice, concursuri studențești organizate în ultimul an:

- Concurs de Proiecte de Diploma (editia a II-a)
- SpeedItUp – concurs de masinute propulsate cu CO₂
- CNCHephaistos – concurs de indemanare in domeniul masinilor cu comanda numerica
- UPTGo – concurs de design de produs

1.4.2 Alte informații relevante despre facultate.

Evaluarea cadrelor didactice în ultimul an. Aspecte relevante/probleme, măsuri:

- Implicarea studenților insuficientă și subiectivă
- Acceptarea feedback-ului de către cadrele didactice

1.4.2 Alte informații relevante despre facultate.

Atragerea de fonduri din companii la nivelul facultății/departamentelor în ultimul an:

HELLA, SIPA, Vitesco

10000lei



FT 1920 **UP** Universitatea Politehnică Timișoara

Universitatea Politehnică Timișoara
Facultatea de Mecanică

CONCURS DE PROIECTE DE DIPLOMĂ

Organizator: Facultatea de Mecanică

Scop: Posibilitatea ca firmele să-și selecteze viitorii ingineri, să vadă nivelul la care se lucrează în cadrul facultății, și să vină cu propuneri pentru teme de viitor și chiar cu sugestii pentru îmbunătățirea activităților didactice desfășurate în cadrul Facultății de Mecanică.



Cui se adresează?
Studentilor de la programele de studii de licență, care își desfășoară activitatea de elaborare a proiectului de diplomă în cadrul laboratoarelor Facultății de Mecanică.



Cum se desfășoară?
- **14-25 Iunie 2021** are loc **etapa preliminară** de selecție.
Se va desfășura în cadrul examenului de susținere a lucrării de diplomă.
- **28 Iunie 2021** are loc **etapa finală**.
Studentii calificați de la fiecare specializare participă la o nouă susținere în fața unei comisii neutre, formată din specialiști proveniți de la firmele care susțin acest concurs: Hella Romania S.R.L., SIPA Engineering Romania S.R.L., BERG BANAT S.R.L.



Premierea celor mai bune proiecte:

Loc	Student	Coordonator
I	2000 [Lei]	2000 [Lei]
II	1500 [Lei]	1500 [Lei]
III	1000 [Lei]	1000 [Lei]



HELLA **SIPA** **BERG**

1.4.2 Alte informații relevante despre facultate.

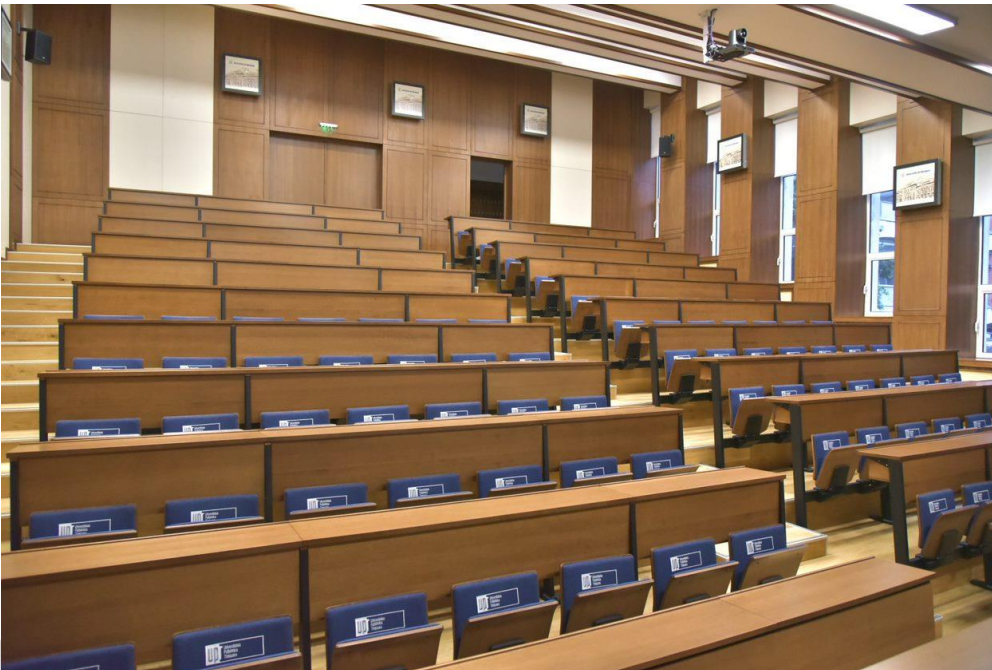
Atragerea de fonduri din companii la nivelul facultății/departamentelor în ultimul an:

Investiție de 90.000 de euro realizată de DRÄXLMAIER Group



1.4.2 Alte informații relevante despre facultate.

Reamenajare N110 (150)



1.4.2 Alte informații relevante despre facultate.



Proiect FDI
Cheltuieli material de circa ~230000 lei



2. Personal didactic

Grad didactic	IMF	MCTR	MRM	MMUT
Asistenți	0 >60 ani 0 55-60 0 30-55 2 <30 ani	0 >60 ani 0 55-60 5 30-55 0 <30 ani	0 >60 ani 0 55-60 1 30-55 1 <30 ani	0 >60 ani 0 55-60 4 30-55 0 <30 ani
Lectori/Șefi de lucrări	0 >60 ani 0 55-60 9 30-55 0 <30 ani	3 >60 ani 2 55-60 7 30-55 0 <30 ani	0 >60 ani 1 55-60 4 30-55 0 <30 ani	4 >60 ani 3 55-60 11 30-55 0 <30 ani
Conferențieri	3 >60 ani 2 55-60 2 30-55 0 <30 ani	1 >60 ani 1 55-60 2 30-55 0 <30 ani	1 >60 ani 2 55-60 6 30-55 0 <30 ani	3 >60 ani 4 55-60 7 30-55 0 <30 ani
Profesori	2 >60 ani 0 55-60 1 30-55 0 <30 ani	3 >60 ani 1 55-60 1 30-55 0 <30 ani	0 >60 ani 2 55-60 0 30-55 0 <30 ani	6 >60 ani 2 55-60 0 30-55 0 <30 ani

Notă Informația poate fi extinsă pe mai multe slide-uri

4. Alte aspecte relevante

- Acreditările anumitor specializări - cu succes

