



# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## PROGRAME DE STUDII

- Activitatea educațională din UPT este structurată pe 3 niveluri: *licență, masterat, doctorat*. De asemenea în UPT se organizează *programe postdoctorale* de cercetare avansată precum și *programe postuniversitare* de formare și dezvoltare profesională continuă.
- Ciclul de studii universitare licență în anul universitar 2012-2013:
  - Numărul programelor de studii (specializărilor) acreditate 60 dintre care 4 în limbi străine, active în acest an universitar: 51, din care 2 la forma de învățământ la distanță și 4 în limbi străine.
  - Programele de studii se regăsesc în:
    - 17 domenii de licență din domeniul fundamental de ierarhizare „Științe ingineresti”, programele de studii având durata de 4 ani;
    - 2 domenii de licență din domeniul fundamental de ierarhizare „Matematică și științe ale naturii”: Inginerie chimică, programul de studii având durata de 4 ani și Informatică, programul de studii având durata de 3 ani;
    - 2 domenii de licență din domeniul fundamental de ierarhizare „Științe sociale”: Științe administrative și Științe ale comunicării, programele de studii având durata de 3 ani;



# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## PROGRAME DE STUDII

- 2 domenii de licență din domeniul fundamental „Științe umaniste și arte”: Limbi moderne aplicate, programul de studii având durata de 3 ani și Arhitectură, programele de studii având duratele de 3, respectiv 6 ani.
- Programele de studii la forma de învățământ la distanță sunt: Informatică și Tehnologii și sisteme de telecomunicații, cu durata de 3 ani respectiv 4 ani.
- **Ciclul de studii universitare de masterat în anul universitar 2012-2013:**
  - Numărul programelor de studii acreditate 91 din care 8 în limbi străine, active în acest an universitar: 63 și 7 în limbi străine (6 în limba engleză și unul în limba franceză).
  - Programele de studii se regăsesc în 19 domenii de masterat iar 2 programe de studii sunt interdisciplinare.
- **Ciclul de studii universitare de doctorat în anul universitar 2012-2013:**
  - UPT organizează studii de doctorat în 13 domenii de doctorat din următoarele domenii fundamentale: „Științe exacte”, „Științe ingineresti” și „Științe umaniste și arte”.
  - A fost înființat Consiliul pentru Studii Universitare de Doctorat (CSUD).



## PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT PROGRAME DE STUDII

- A fost elaborat Regulamentul instituțional de organizare și desfășurare a alegerilor pentru structurile organizatorice și funcțiile de conducere ale studiilor universitare de doctorat la nivelul Instituției Organizatoare de Doctorat Universitatea "Politehnica" din Timișoara", Nr. 6937 din 22.05.2012, aprobat prin Hotărârea Senatului din 10.05.2012.
- Au fost organizate alegeri pentru membrii CSUD.
- A fost desemnat directorul Școlii Doctorale.
- A fost ales prin concurs public directorul CSUD.
- Au fost actualizate contractele de studii doctorale.
- Au fost organizate cursuri transversale pentru studenții anului I.
- A fost elaborat un acord de colaborare cadru între IOSUD –UPT și universități, institute de cercetare.
- S-au susținut 4 teze de abilitare pentru noi conducători de doctorat.
- A fost elaborat un model pentru oferta de studii doctorale.



# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## PROGRAME DE STUDII

- Programe postuniversitare în anul universitar 2012-2013:
  - Activitatea postuniversitară a fost reglementată prin un regulament specific;
  - A fost creată Școala de Studii Postuniversitare cu Centre de Studii Postuniversitare la nivelul facultăților.
  - Au fost inițiate și se desfășoară 2 noi programe de studii postuniversitare, de formare și dezvoltare profesională continuă:
    - Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională și
    - Proiectarea echipamentelor pentru realizarea ambalajelor din PET
- În cadrul Departamentului de Educație Permanentă s-au desfășurat următoarele cursuri postuniversitare cu un număr de 88 de cursanți :
  - "Metode moderne de construcție și întreținere a drumurilor";
  - "Reabilitarea termică și energetică a clădirilor existente";
  - "Dezvoltarea durabilă a resurselor de apă"
  - "Metrologie și tehnica măsurării"
  - 9 clase (5S1, 1S2, 1S3, 2S4 CCNA) în cadrul academiei locale CISCO





# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT INTERNAȚIONALIZAREA

- A continuat procesul de internaționalizare a activității educaționale din UPT, astfel:
  - În prezent, UPT este parteneră în 214 acorduri Erasmus, cu 163 de universități; există 7 acorduri de dublă diplomă cu universități din Brazilia, Franța și Germania și 1 program de masterat Erasmus Mundus "Sustainable constructions under Natural Hazards and Catastrophic Events" (SUSCOS\_M).
  - Acordurile Erasmus sunt semnate cu universități din: Austria, Belgia, Bulgaria, Cehia, Danemarca, Elveția, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Italia, Lituania, Marea Britanie, Olanda, Polonia, Portugalia, Slovenia, Spania, Suedia, Turcia, Ungaria.
  - Mobilitățile studenților, cadrelor didactice și personalului administrativ se prezintă în anul universitar 2011-2012 astfel:

Tip mobilitate 2011-12	Outgoing	Incoming
Studenți Erasmus	137	64
Studenți non-Erasmus	78	6
Cadre didactice Erasmus – mobilități de predare	73	15
Staff Erasmus – mobilități de formare	28	3
Cadre didactice non-Erasmus	28	4



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ACORDURI- cadru cu universități străine: noi, reînnoite, respectiv extinse pe alte domenii

Tara	Oras	Universitate	Tip acord	Domenii vizate	Acordul include
Austria	Krems	IMC Fachhochschule Krems GmbH	Agreement, appendix 1	domenii de interes reciproc	2 - PhD, 9, 10
Franța	Angouleme	Universite de Poitiers - Institut universitaire de technologie d'Angoulême	Cooperation agreement	Inginerie electrică și informatică industrială	1, 3, 4, 5, 6, 9
Franța	Le Havre	Université du Havre	Accord-cadre de cooperation	domenii de interes reciproc	1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10
Franța	Limoges	Universite de Limoges	Protocole d'accord pour diplome en partenariat int.	inginerie civila	1A (master)
Franța	Rennes / Lannion	Universite de Rennes 1 - ENSSAT Lannion	Accord de cooperation internationale	stiinte ingineresti, in special telecomunicatii optice si fizica laserilor	1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10
Franța	Lille	Universite de Sciences et Technologies de Lille	Accord de cooperation inter-universitaire	inginerie industrială, inginerie electrică, mecanică, robotică, transporturi, informatică, chimie, construcții, instalații	1, 2, 4, 5, 8, 9, 10
Franța	Paris	CESI	Memorandum of understanding	domenii de interes reciproc	3, 4, 5, 7, 8, 9, 10
Germania	Karlsruhe	Hochschule Karlsruhe "Technik und Wirtschaft"	Cooperation Agreement	studii ingineresti, studii economice, arhitectură	1, 1A, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10

Legendă: 1. Schimburi de studenți – studii 1A. Program de dublă diplomă 2. Cotutelă lucrări de licență, dizertație, teze de doctorat 3. Schimburi de studenți - stagii de practică, stagii în laborator 4. Schimburi de cadre didactice 5. Schimburi de cercetători 6. Schimburi de alte categorii de personal (ex. tehnicieni, personal relații internaționale, etc.) 7. Schimb de publicații, informații, cooperare între biblioteci 8. Dezvoltare proiecte comune în domeniul educației 9. Dezvoltare proiecte comune de cercetare 10. Alte tipuri de cooperare (vezi acord)



# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ACORDURI- cadru cu universități străine: noi, reînnoite, respectiv extinse pe alte domenii

Tara	Oras	Universitate	Tip acord	Domenii vizate	Acordul include
Japonia	Tokyo	Toyo University	Collaboration agreement	domenii de interes reciproc	1, 4, 5, 9, 10
Marea Britanie	Kent	University of Kent	Memorandum of understanding	High-Resolution Non - Invasive Imaging and Measurements, Optical Coherence Tomography	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10
Suedia	Lulea	Luleå University of Technology	Memorandum of understanding	domenii de interes reciproc	1, 4, 5, 7, 8, 9
Suedia	Lulea	Luleå University of Technology	Agreement	domenii de interes reciproc	1, 4, 5, 7, 8, 9
Spania	Madrid	Madrid Open University	Academic, Scientific and Cultural Cooperation Agreement	domenii de interes reciproc	1, 4, 5, 6, 7, 8, 9
Belgia	Ghent	Ghent University	Partnership agreement	cotutela teza doctorat	2
Canada	Montreal	Ecole de technologie superieure	Agreement	domenii de interes reciproc	1, 4, 5, 7, 9, 10

Legendă: 1. Schimburi de studenți – studii 1A. Program de dublă diplomă 2. Cotutela lucrări de licență, dizertație, teze de doctorat 3. Schimburi de studenți - stagii de practică, stagii în laborator 4. Schimburi de cadre didactice 5. Schimburi de cercetători 6. Schimburi de alte categorii de personal (ex. tehnicieni, personal relații internaționale, etc.) 7. Schimb de publicații, informații, cooperare între biblioteci 8. Dezvoltare proiecte comune în domeniul educației 9. Dezvoltare proiecte comune de cercetare 10. Alte tipuri de cooperare (vezi acord)



## PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT STUDENȚII

- În Universitatea „Politehnica” din Timișoara (UPT) studiază, în prezent, aproximativ 13. 500 studenți.
- În urma admiterii din iulie și septembrie 2012, 2140 candidați au devenit studenți ai UPT la forma fără taxă și 164 la forma cu taxă.
- Numărul total de studenți, *înmatriculați la ciclul licență* în acest an universitar este de 9310.
  
- În urma admiterii din septembrie 2012, 1620 candidați au devenit studenți masteranzi ai UPT la forma fără taxă și 94 la forma cu taxă.
- *Numărul total de studenți masteranzi, înmatriculați* în acest an universitar este de 3090.
  
- În urma admiterii din septembrie 2012 au fost admiși 73 de doctoranzi.
- *Numărul total al studenților doctoranzi înmatriculați* în acest an universitar este 574.
- În anul 2012 au fost susținute 109 teze de doctorat.





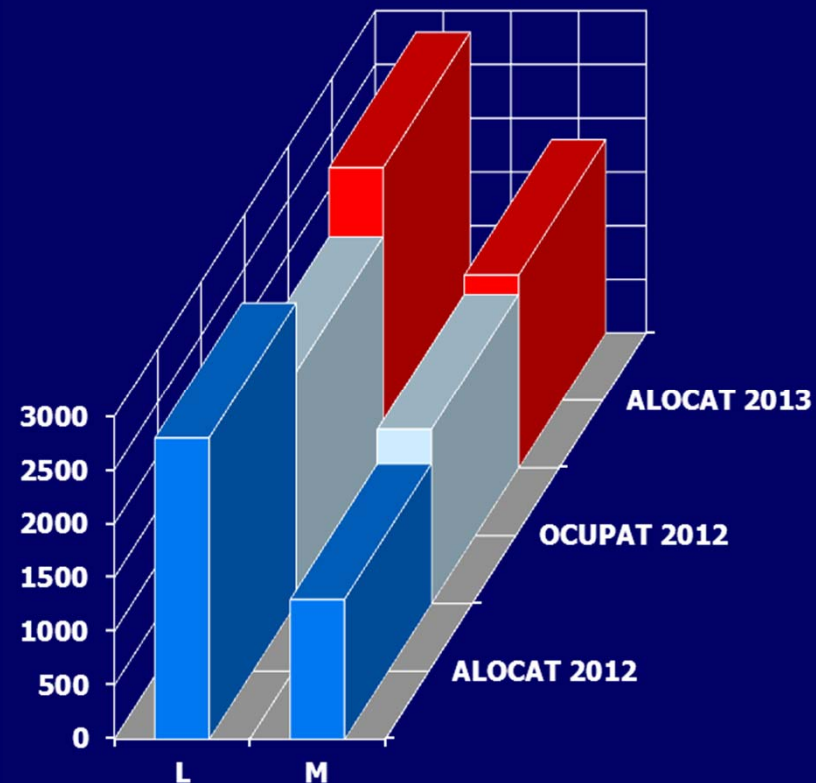
# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ADMITERE 2012

### Propuneri cifre de școlarizare 2013

**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ	ALOCAT 2012	2800
	OCUPAT 2012	2157
	ALOCAT 2013	2800
STUDII MASTERALE	ALOCAT 2012	1300
	OCUPAT 2012	1620
	ALOCAT 2013	1800





# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## Studenti români fără taxă

**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

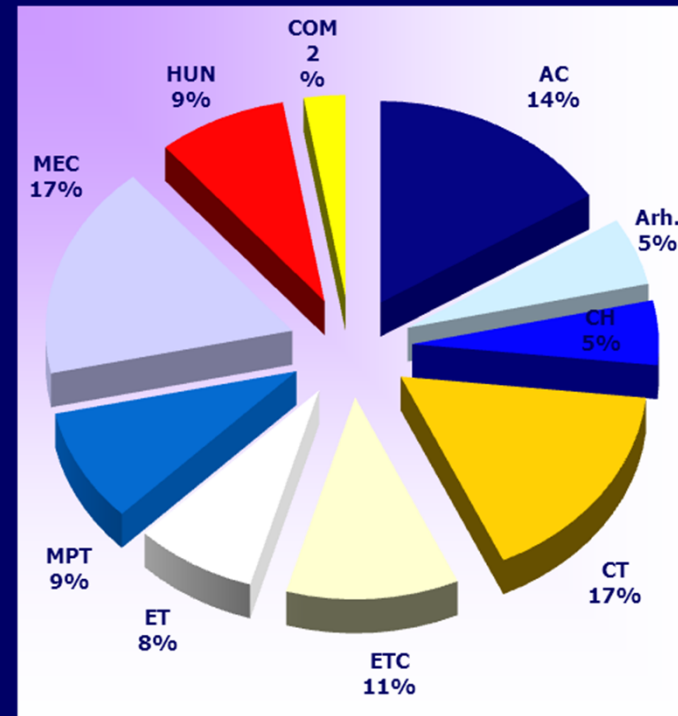
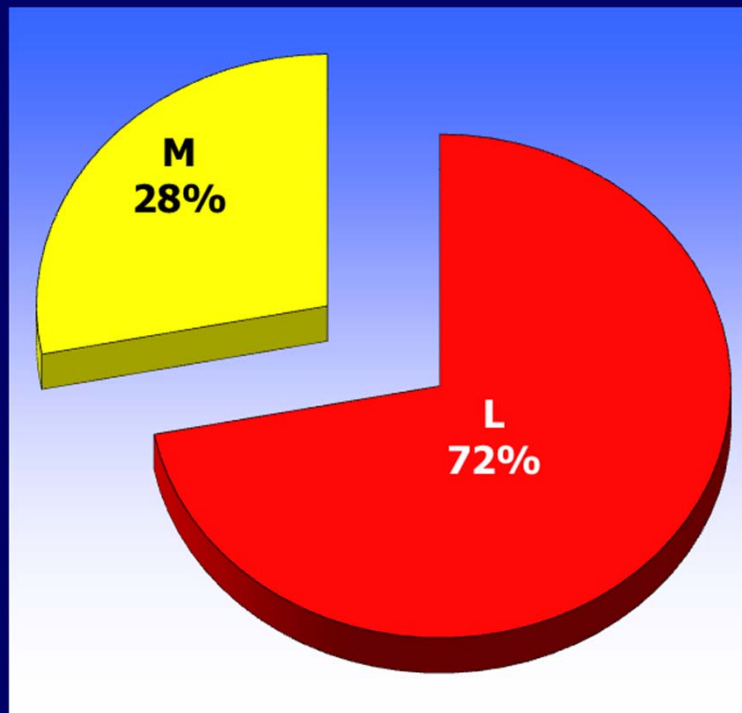
Facultatea	Număr de studenți				
	Anul universitar 2011/2012		Anul universitar 2012/2013		
	L	M	L	M	TOTAL
Arhitectură	476	25	522	42	564
Automatică și Calculatoare	1204	462	1248	418	1666
Chimie Industrială și Ingineria Mediului	418	164	381	156	537
Construcții	1445	495	1155	557	1712
Electronică și Telecomunicații	852	308	850	325	1175
Electrotehnică și Electroenergetică	587	152	584	246	830
Management în Producție și Transporturi	811	179	730	215	945
Mecanică	1213	607	1099	686	1785
Inginerie din Hunedoara	709	237	611	267	878
Științe ale Comunicării	274	30	281	0	281
Departamentul de Matematică	0	38			
Departamentul Bazele Fizice ale Ingineriei	0	34			
<b>TOTAL</b>	<b>7989</b>	<b>2731</b>	<b>7461</b>	<b>2912</b>	<b>10373</b>



# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## Studenți români fără taxă

**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA





**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT STUDENȚI ROMÂNI CU TAXĂ

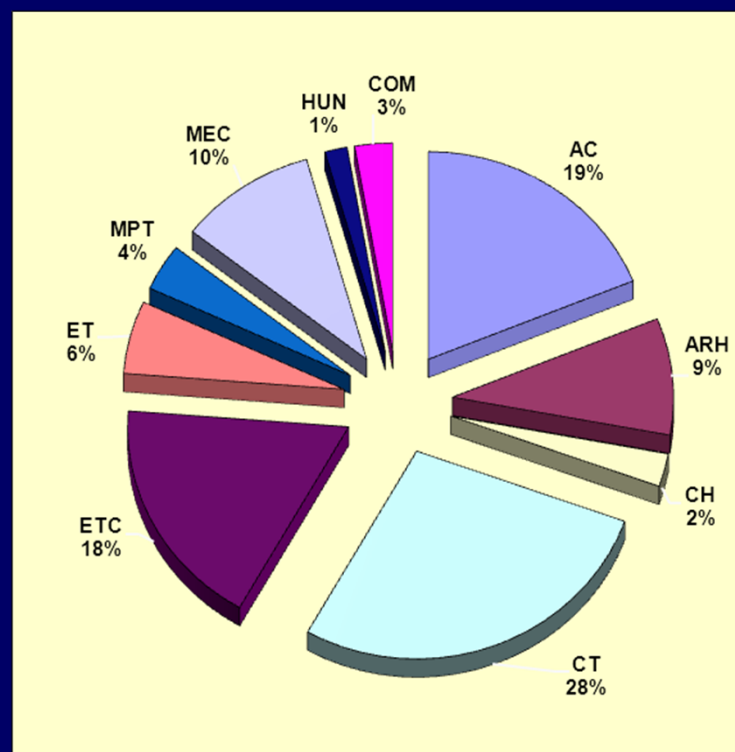
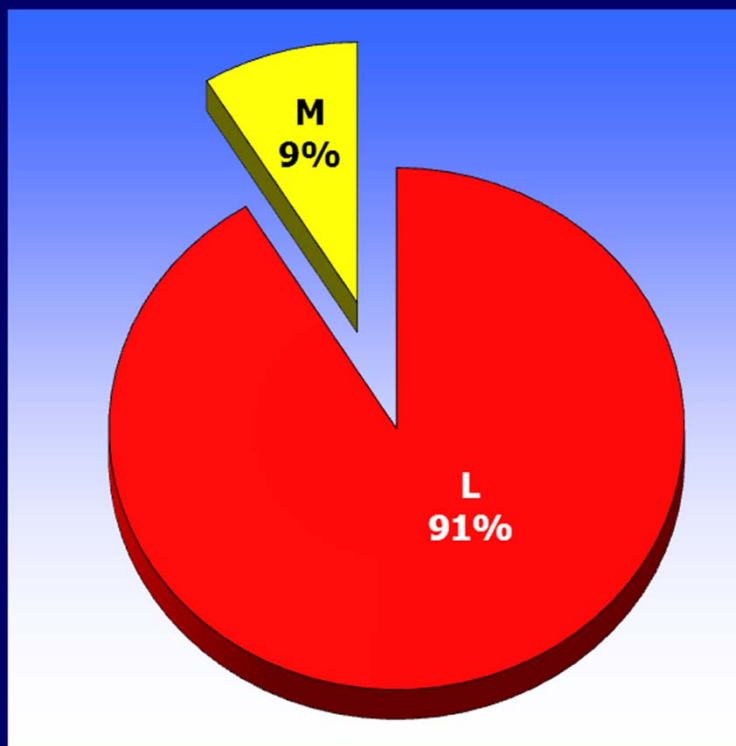
FACULTATEA	Număr de studenți					
	Anul universitar 2011/2012			Anul universitar 2012/2013		
	L	Master	TOTAL	L	Master	TOTAL
Arhitectură	159	0	159	181	3	184
Automatică și Calculatoare	217	17	234	349	33	382
Chimie Industrială și Ingineria Mediului	37	2	39	47	5	52
Construcții	449	48	497	512	50	562
Electronică și Telecomunicații	234	11	245	350	15	365
Electrotehnică și Electroenergetică	75	9	84	83	32	115
Management în Producție și Transporturi	58	0	58	71	3	74
Mecanică	125	23	148	167	37	204
Inginerie Hunedoara	57	0	57	33	0	33
Științe ale Comunicării	58	0	58	56	0	56
Departamentul de Matematică	0	26	26			
Departamentul Bazele Fizice ale Ingineriei	0	4	4			
<b>TOTAL</b>	<b>1469</b>	<b>140</b>	<b>1609</b>	<b>1849</b>	<b>178</b>	<b>2027</b>





# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT STUDENȚII ROMÂNI CU TAXĂ

**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

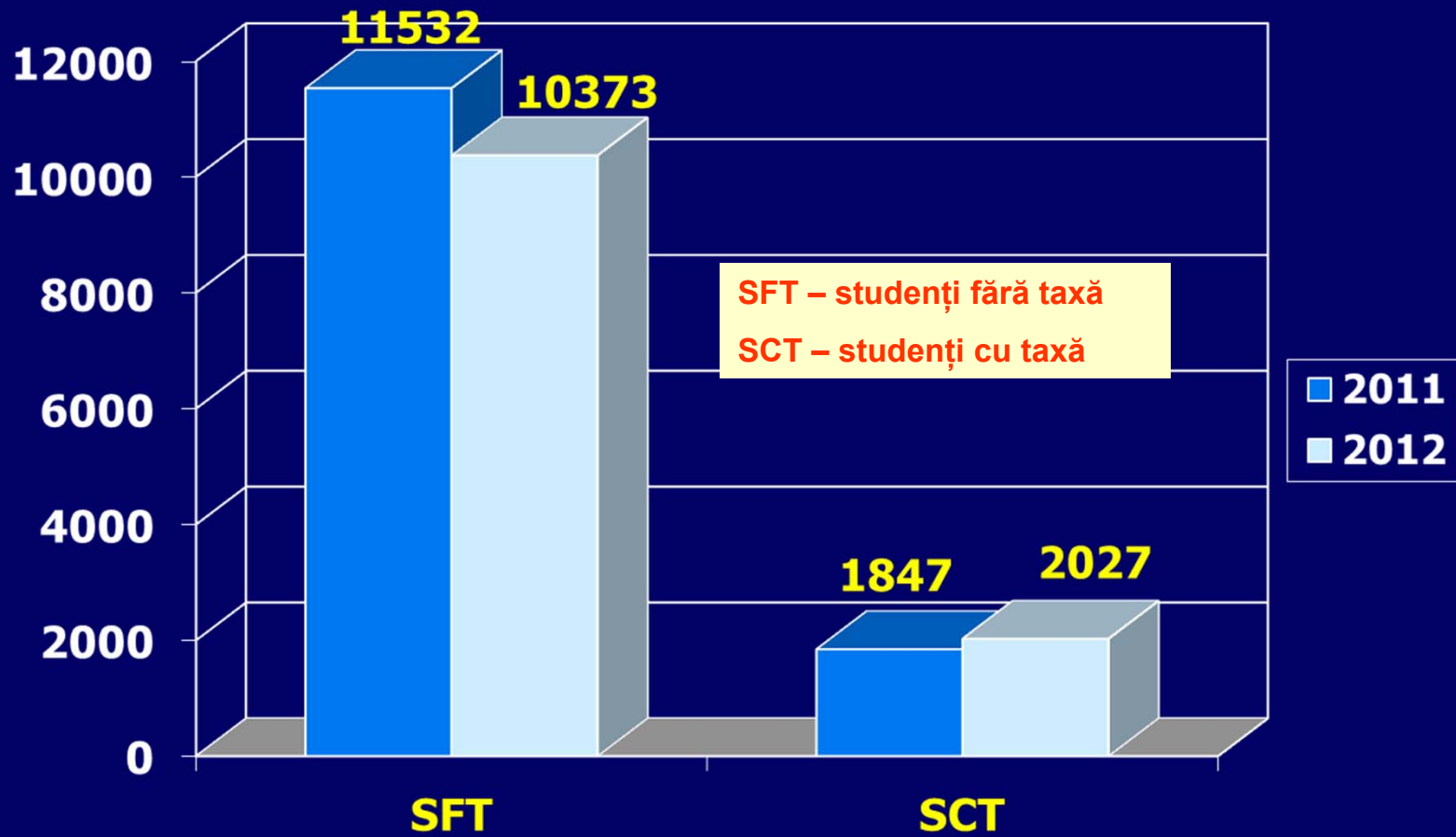




**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

COMPARAȚIE ÎNTRE ANII UNIVERSITARI  
2011-2012 ȘI 2012-2013  
-STUDENȚI ROMÂNI CU TAXA ȘI FĂRĂ TAXĂ-





# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Distribuția pe facultăți a studenților români de la ciclurile de studii de licență și master  
-comparație 2011-2012 cu 2012-2013-

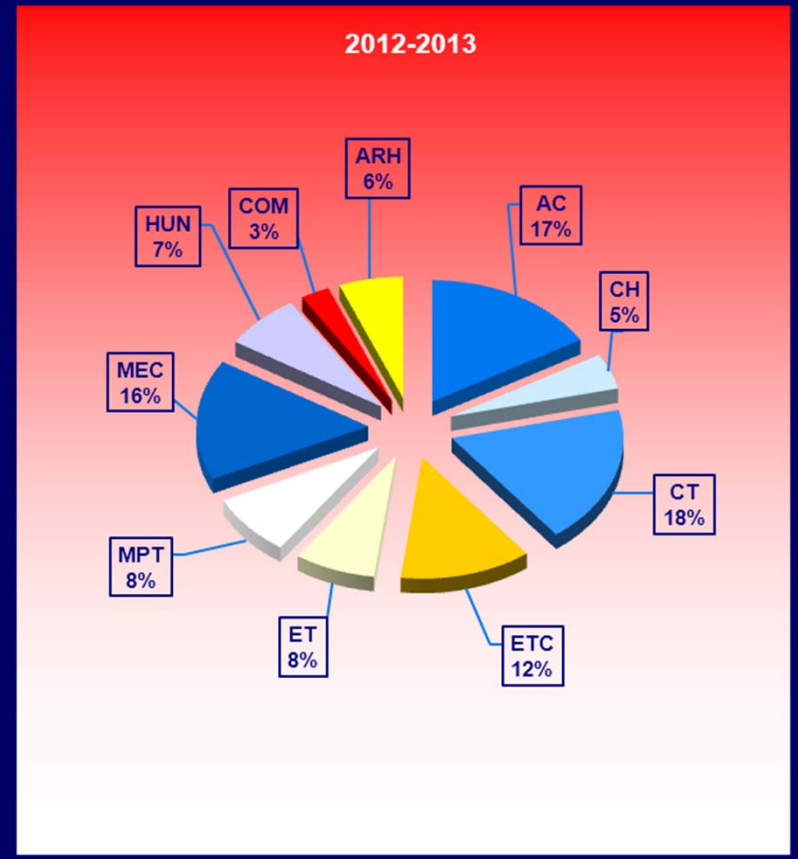
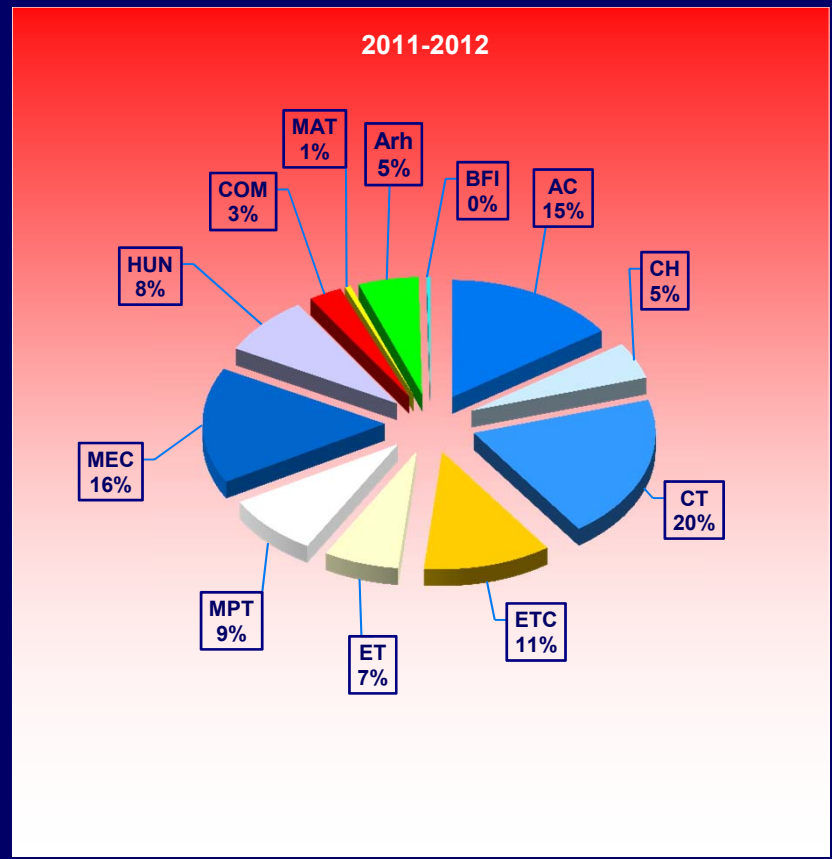
FACULTATEA	Număr de studenți					
	Anul universitar 2011/2012			Anul universitar 2012/2013		
	L	M	TOTAL	L	M	TOTAL
Arhitectură	635	25	660	703	45	748
Automatică și Calculatoare	1421	479	1900	1597	451	2048
Chimie Industrială și Ingineria Mediului	455	166	621	428	161	589
Construcții	1894	543	2437	1667	607	2274
Electronică și Telecomunicații	1086	319	1405	1200	340	1540
Electrotehnică	662	161	823	667	278	945
Management în Producție și Transporturi	869	179	1048	801	218	1019
Mecanică	1338	630	1968	1266	723	1989
Inginerie Hunedoara	766	237	1003	644	267	911
Științe ale Comunicării	332	30	362	337	0	337
Departamentul de Matematică	0	64	64			
Departamentul Bazele Fizice ale Ingineriei	0	38	38			
<b>TOTAL</b>	<b>9458</b>	<b>2871</b>	<b>12329</b>	<b>9310</b>	<b>3090</b>	<b>12400</b>



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Distribuția pe facultăți a studenților români de la ciclurile de studii de licență și master -comparație 2011-2012 cu 2012-2013-



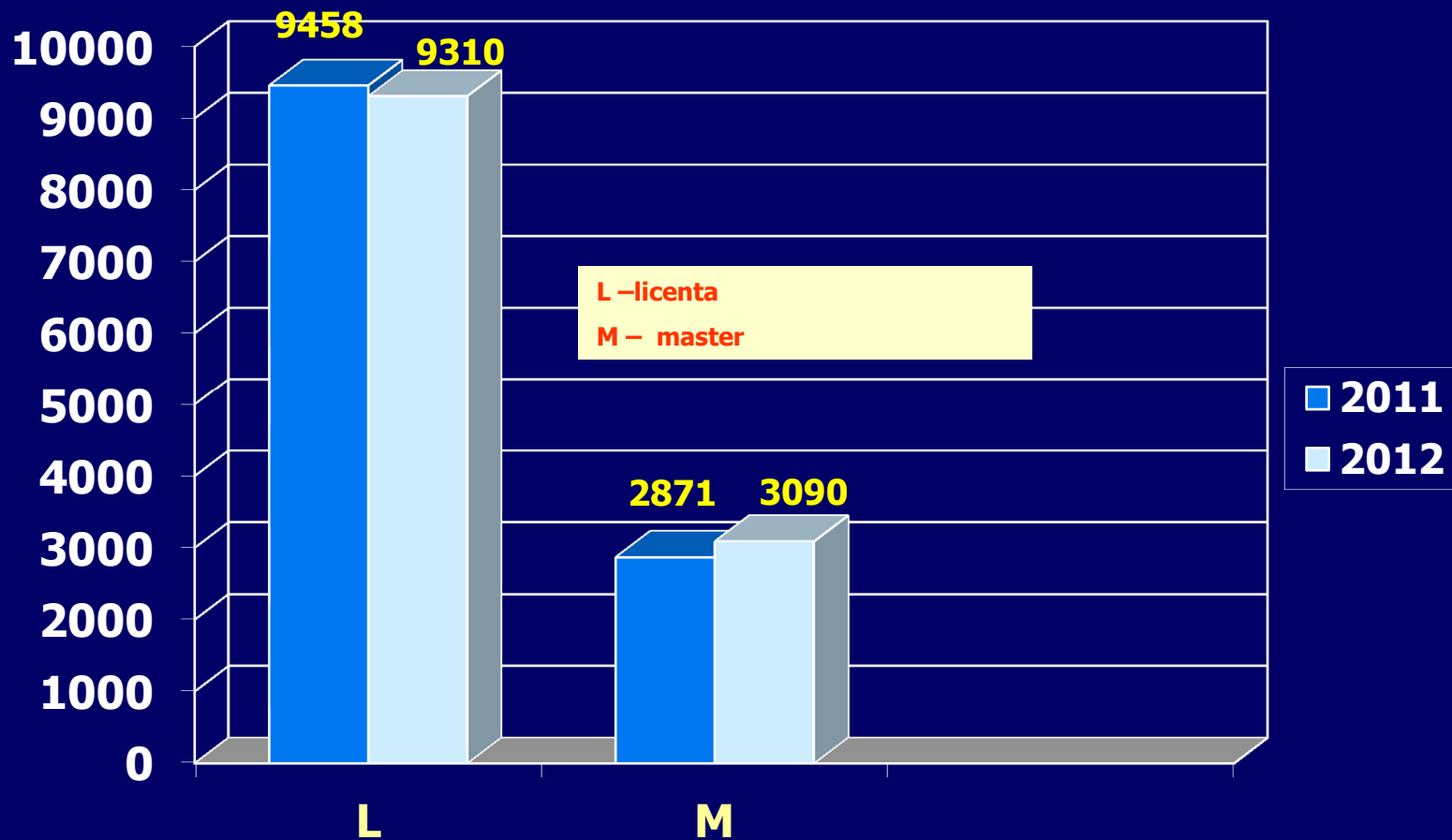




**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Distribuția pe facultăți a studenților români de la ciclurile de studii de licență și master -comparație 2011-2012 cu 2012-2013-





**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

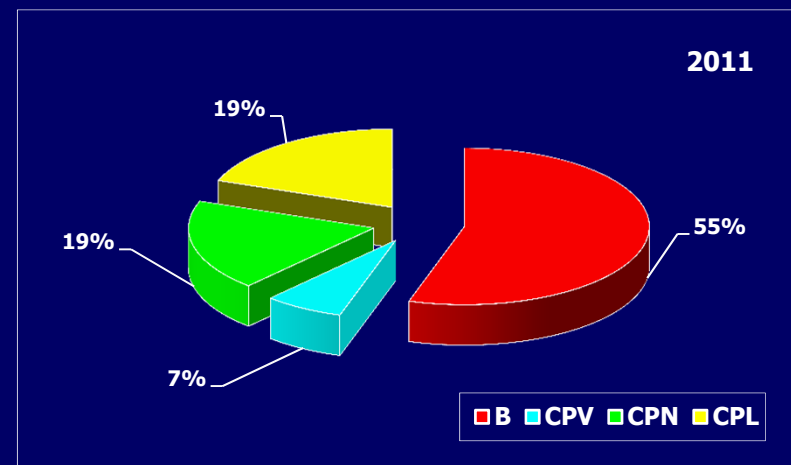
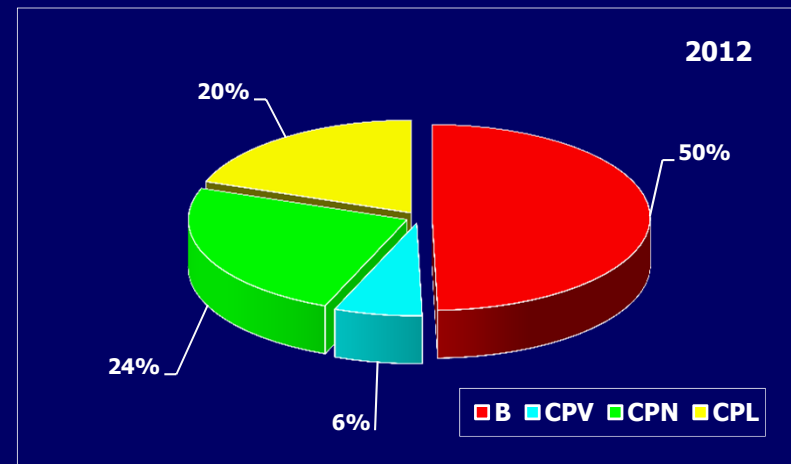
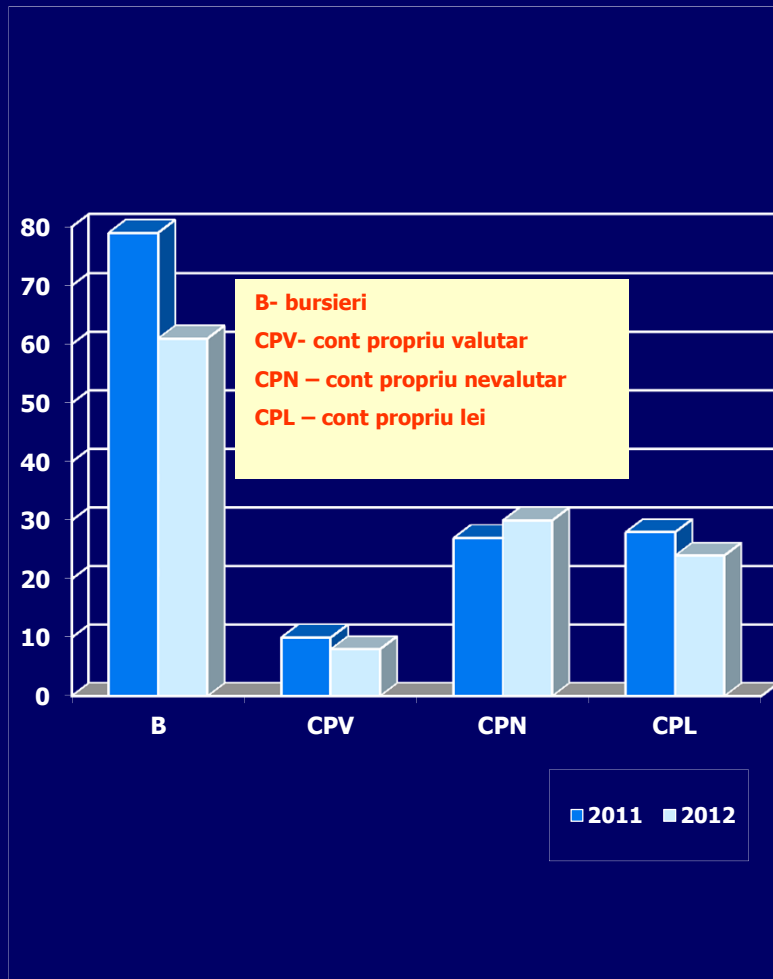
# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT STUDENȚI STRĂINI

FACULTATEA	Număr de studenți străini									
	Anul universitar 2011/2012					Anul universitar 2012/2013				
	Bursieri	CPV	CPN	CPL	Total	Bursieri	CPV	CPN	CPL	Total
Arhitectură	14	1	6	2	23	14	1	7	4	26
Automatică și Calculatoare	12	1	5	8	26	13	0	9	6	28
Chimie Industrială și Ingineria Mediului	5	1	1	1	8	3	0	0	2	5
Construcții	16	2	4	12	34	18	0	4	7	29
Electronică și Telecomunicații	6	3	4	0	13	6	5	3	1	15
Electrotehnică	6	0	0	2	8	4	0	4	1	9
Management în Producție și Transporturi	7	0	3	2	12	1	0	0	3	4
Mecanică	2	1	2	1	6	2	1	3	0	6
Științe ale Comunicării	11	0	2	0	13	0	0	0	0	0
Inginerie Hunedoara	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>79</b>	<b>10</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>144</b>	<b>61</b>	<b>8</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>123</b>



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT STUDENȚI STRĂINI





**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## DISTRIBUȚIA PE FACULTĂȚI A TOTALULUI DE STUDENȚI

FACULTATEA	Număr de studenți (L, M, doctoranzi)			
	Anul universitar 2012/2013			
	L	M	Doctoranzi	TOTAL
Arhitectură	729	45	20	794
Automatică și Calculatoare	1625	451	104	2180
Chimie Industrială și Ingineria Mediului	433	161	61	655
Construcții	1696	607	98	2401
Electronică și Telecomunicații	1215	340	59	1614
Electrotehnică	676	278	51	1005
Management în Producție și Transporturi	805	218	33	1056
Mecanică	1272	723	132	2127
Inginerie Hunedoara	645	267	13	925
Științe ale Comunicării	337	0	0	337
<b>TOTAL</b>	<b>9433</b>	<b>3090</b>	<b>571</b>	<b>13094</b>

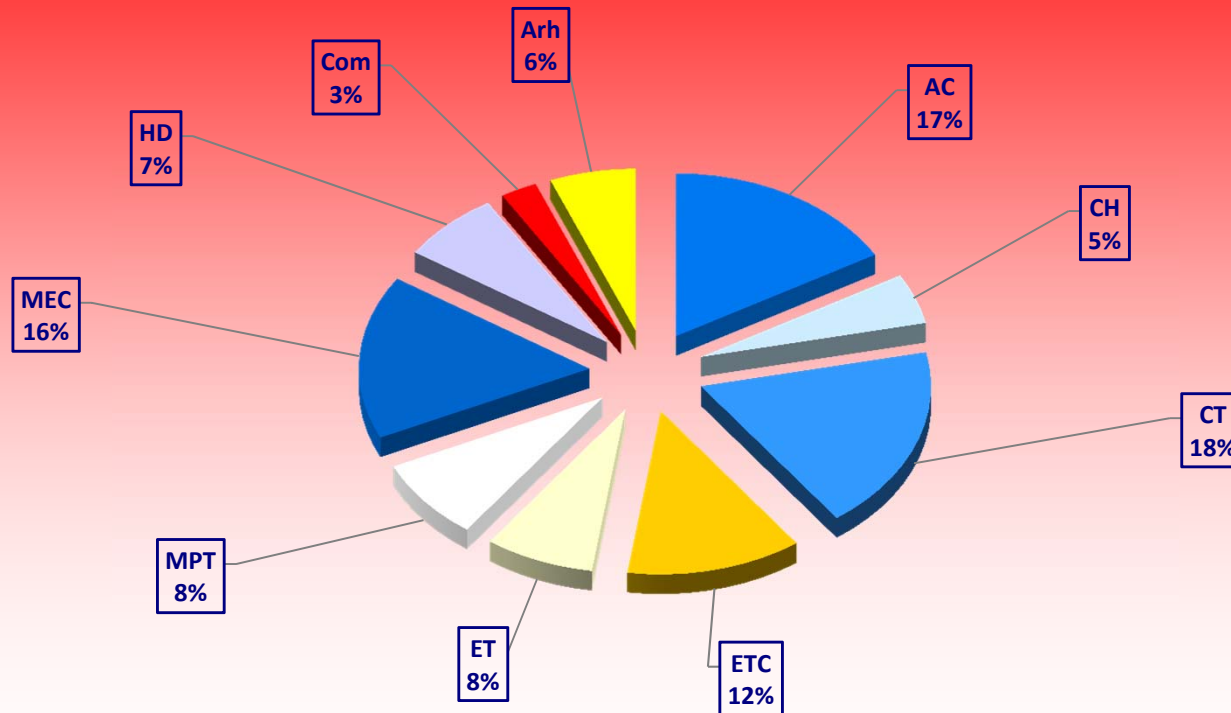




**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## DISTRIBUȚIA PE FACULTĂȚI A TOTALULUI DE STUDENȚI





**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI 2011

Nr. crt.	Facultatea	Licenta	Master	Total
1.	Arh.	62	35	97
2.	AC	317	223	540
3.	CH	111	107	218
4.	CT	299	244	543
5.	ET	78	94	172
6.	ETC	206	184	390
7.	MEC	256	365	621
8.	MPT	147	139	286
9.	SC	83	0	83
10	HUN	172	118	290
	<b>Total</b>	<b>1731</b>	<b>1509</b>	<b>3240</b>



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

## PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT ABSOLVENȚI 2012

Nr. crt.	Facultatea	Licenta	Master	Total
1.	Arh.	52	0	52
2.	AC	317	175	492
3.	CH	115	82	197
4.	CT	367	218	585
5.	ET	123	80	203
6.	ETC	203	105	308
7.	MEC	266	247	513
8.	MPT	189	81	270
9.	SC	89	0	89
10.	HUN	185	97	282
	<b>Total</b>	<b>1906</b>	<b>1085</b>	<b>2991</b>

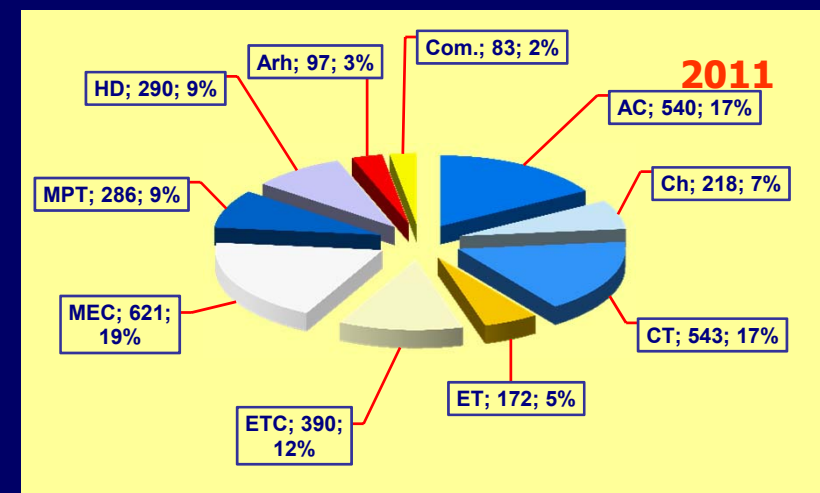
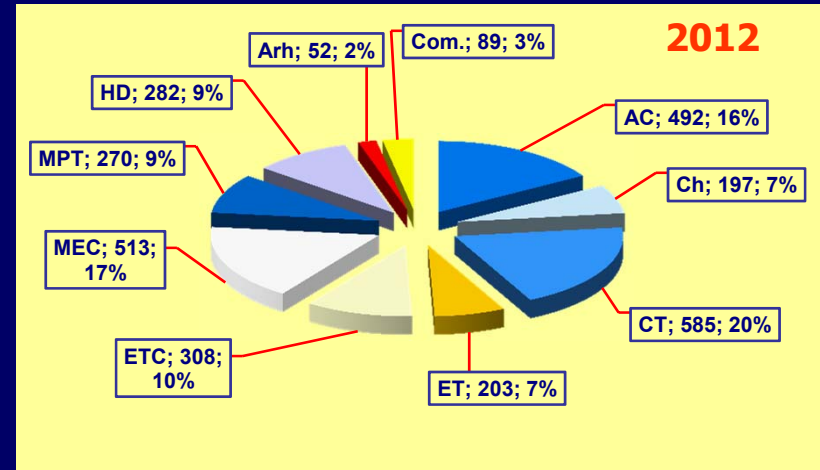
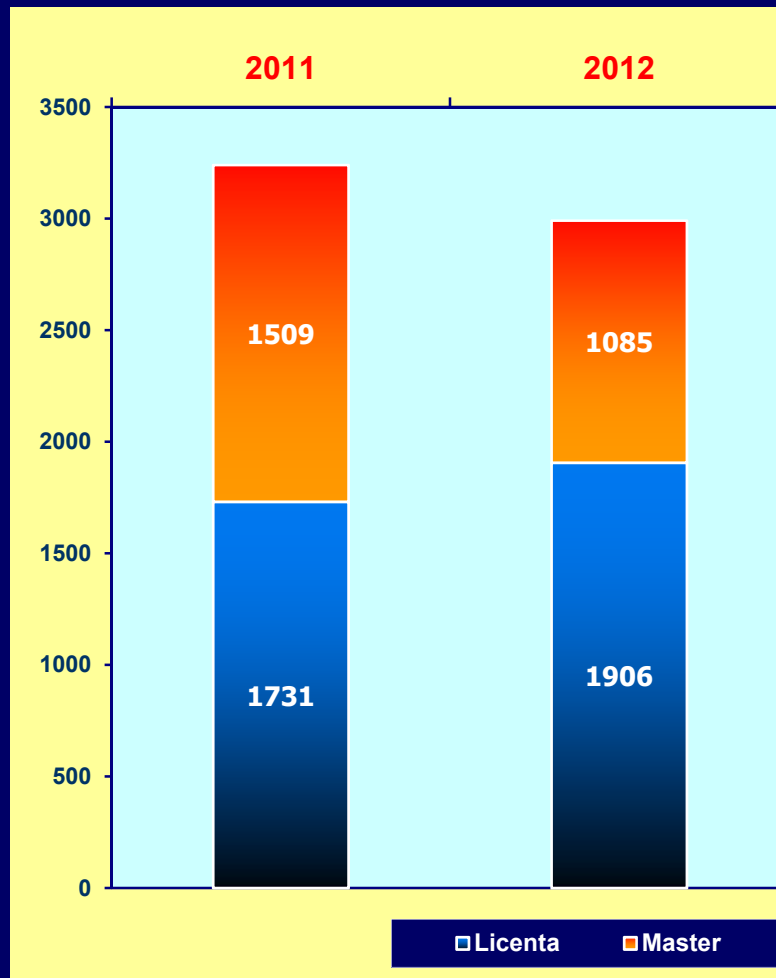


**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI

-comparație 2011 și 2012-







**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI 2012 / PROGRAME DE STUDII DE LICENȚĂ

Facultatea	Domeniul de licență	Program de studiu	Nr. studenți anul I 2008/2009	Nr. absolvenți 2012	Procent
Automatică și calculatoare	Calculatoare și tehnologia informației	Calculatoare	205	143	70%
	Ingineria sistemelor	Automatică și informatică aplicată	185	126	68%
	Informatică	Informatică	60	48	80%
Arhitectură	Arhitectură	Arhitectură	129	52	40%
Chimie industrială și ingineria mediului	Inginerie chimică	Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului	89	23	49%
		Chimia și ingineria substanțelor organice, petrochimie și carbochimie		21	



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI 2012 / PROGRAME DE STUDII DE LICENȚĂ

Facultatea	Domeniul de licență	Program de studiu	Nr. studenți anul I 2008/2009	Nr. absolvenți 2012	Procent
	Ingenieria mediului	Ingenieria și protecția mediului în industrie	92	46	77%
		Ingenieria sistemelor biotehnice și ecologice		25	
Construcții	Ingenierie civilă	Construcții civile industriale și agricole	373	79	64%
		Ingenierie civilă lb. engleză		22	
		Ingenierie civilă lb. germană		26	
		Căi ferate, drumuri și poduri		42	
		Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală		15	



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI 2012 / PROGRAME DE STUDII DE LICENȚĂ

Facultatea	Domeniul de licență	Program de studiu	Nr. studenți anul I 2008/2009	Nr. absolvenți 2012	Procent
		Inginerie sanitară și protecția mediului		27	
		Amenajări și construcții hidrotehnice		27	
	Ingineria instalațiilor	Instalații	83	55	66%
	Inginerie geodezică	Măsuratori terestre și cadastru	94	74	79%
Electronică și telecomunicații	Inginerie electronică și telecomunicații	Electronică aplicată	254	101	80%
		Tehnologii și sisteme de telecomunicații		75	
		Tehnologii și sisteme de telecomunicații lb. engleza		27	



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI 2012 / PROGRAME DE STUDII DE LICENȚĂ

Facultatea	Domeniul de licență	Program de studiu	Nr. studenți anul I 2008/2009	Nr. absolvenți 2012	Procent
Electrotehnică și Electroenergetică	Inginerie electrică	Electrotehnică	111	74	67%
		Ingineria sistemelor electroenergetice	109	49	45%
Inginerie Hunedoara	Inginerie electrică	Electromecanică	75	35	47%
		Ingineria autovehiculelor	86	51	59%
		Ingineria materialelor	35	19	54%
		Inginerie și management	Inginerie economică industrială	56	43
	Științe inginerești aplicate	Informatică aplicată	78	37	47%





**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI 2012 / PROGRAME DE STUDII DE LICENȚĂ

Facultatea	Domeniul de licență	Program de studiu	Nr. studenți anul I 2008/2009	Nr. absolvenți 2012	Procent
Management în producție și transporturi	Inginerie și management	Inginerie economică industrială	241	154	64%
		Științe administrative	57	35	61%
Mecanică	Inginerie mecanică	Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice	152	15	37%
		Sisteme și echipamente termice		16	
		Inginerie mecanică		25	
		Inginerie industrială	Ingineria sudării	58	11
		Tehnologia construcțiilor de masini		18	



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI 2012 / PROGRAME DE STUDII DE LICENȚĂ

Facultatea	Domeniul de licență	Program de studiu	Nr. studenți anul I 2008/2009	Nr. absolvenți 2012	Procent
	Ingineria autovehiculelor	Autovehicule rutiere	73	48	66%
	Ingineria transporturilor	Ingineria transporturilor și a traficului	87	37	43%
	Mecatronică și robotică	Mecatronică	125	38	47%
		Robotică		21	
	Științe inginerești aplicate	Inginerie medicală	31	17	55%
Științe ale comunicării	Științe ale comunicării	Comunicare și relații publice	82	65	79%
	Limbi moderne aplicate	Traducere și interpretare	42	24	57%

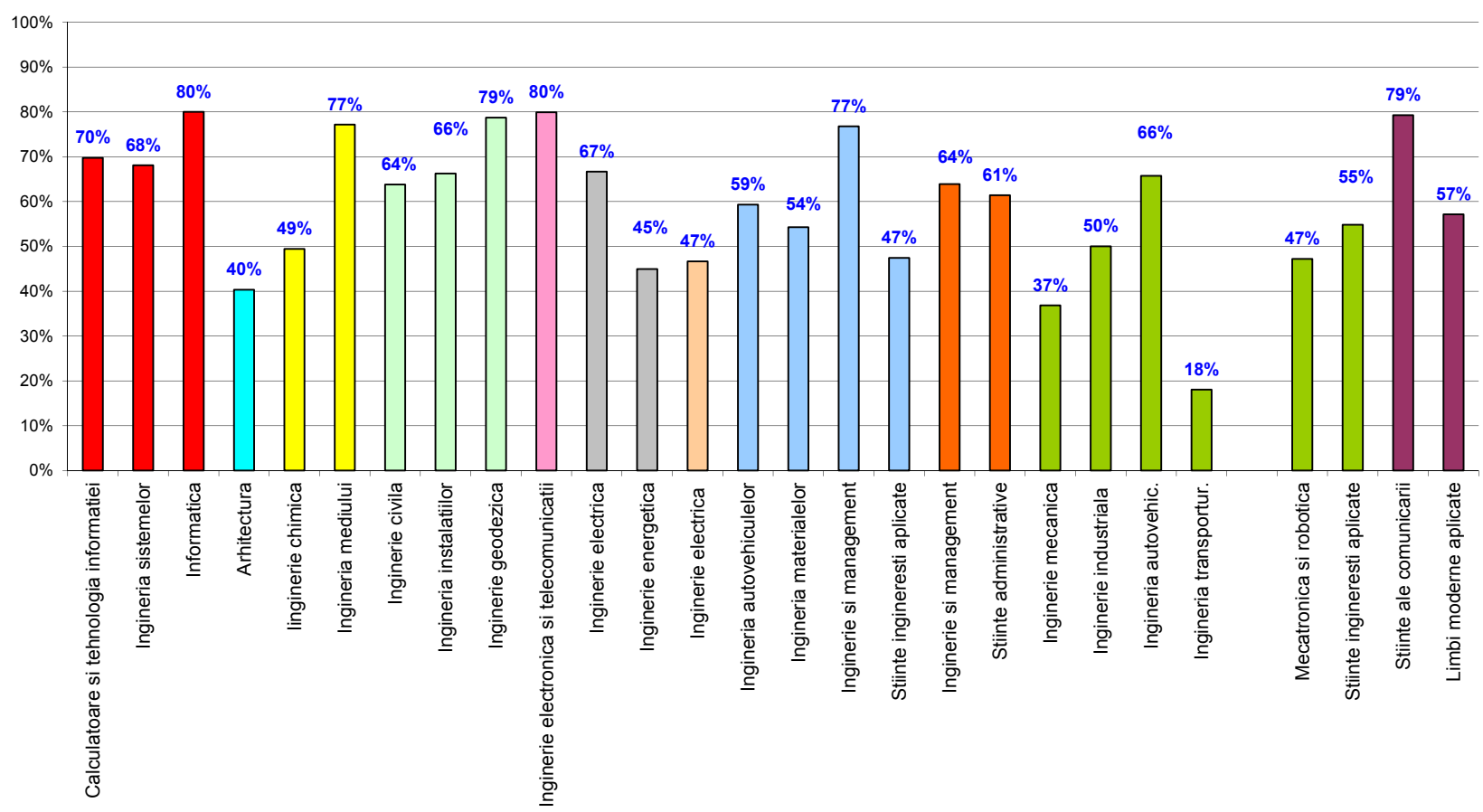


**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI 2012 / PROGRAME DE STUDII DE LICENȚĂ

Situația în procente a absolvenților la licență 2012





**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI 2012 / DOMENII DE STUDII DE MASTER

Facultatea	Domeiul de studii master	Nr. studenți anul I 2010/2011	Nr. absolvenți 2012	Procent
Automatică și calculatoare	Calculatoare și tehnologia informației	102	69	68%
	Ingineria sistemelor	113	82	73%
	Informatică	31	24	77%
Chimie industrială și ingineria mediului	Inginerie chimică	23	22	96%
	Ingineria mediului	65	60	92%
Construcții	Inginerie civilă	187	150	80%
	Ingineria instalațiilor	42	41	98%
	Inginerie geodezică	30	27	90%
Electronică și telecomunicații	Inginerie electronică și telecomunicații	170	105	62%





**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI 2012 / DOMENII DE STUDII DE MASTER

Facultatea	Domeiul de studii master	Nr. studenți anul I 2010/2011	Nr. absolvenți 2012	Procent
Electrotehnică și electroenergetică	Inginerie electrică	34	27	79%
	Inginerie energetică	61	53	87%
Inginerie Hunedoara	Inginerie electrică	57	47	82%
	Inginerie și management	63	50	79%
Management în producție și transporturi	Inginerie și management	105	81	77%
Mecanică	Inginerie mecanică	112	75	67%
	Inginerie industrială	51	38	75%
	Ingineria materialelor	26	22	85%
	Ingineria autovehiculelor	31	24	77%
	Ingineria transporturilor	40	35	79%



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI 2012 / DOMENII DE STUDII DE MASTER

Facultatea	Domeiul de studii master	Nr. studenți anul I 2010/2011	Nr. absolvenți 2012	Procent
Mecanică	Mecatronică și robotică	52	41	79%
	Științe ingineresti aplicate	30	12	40%

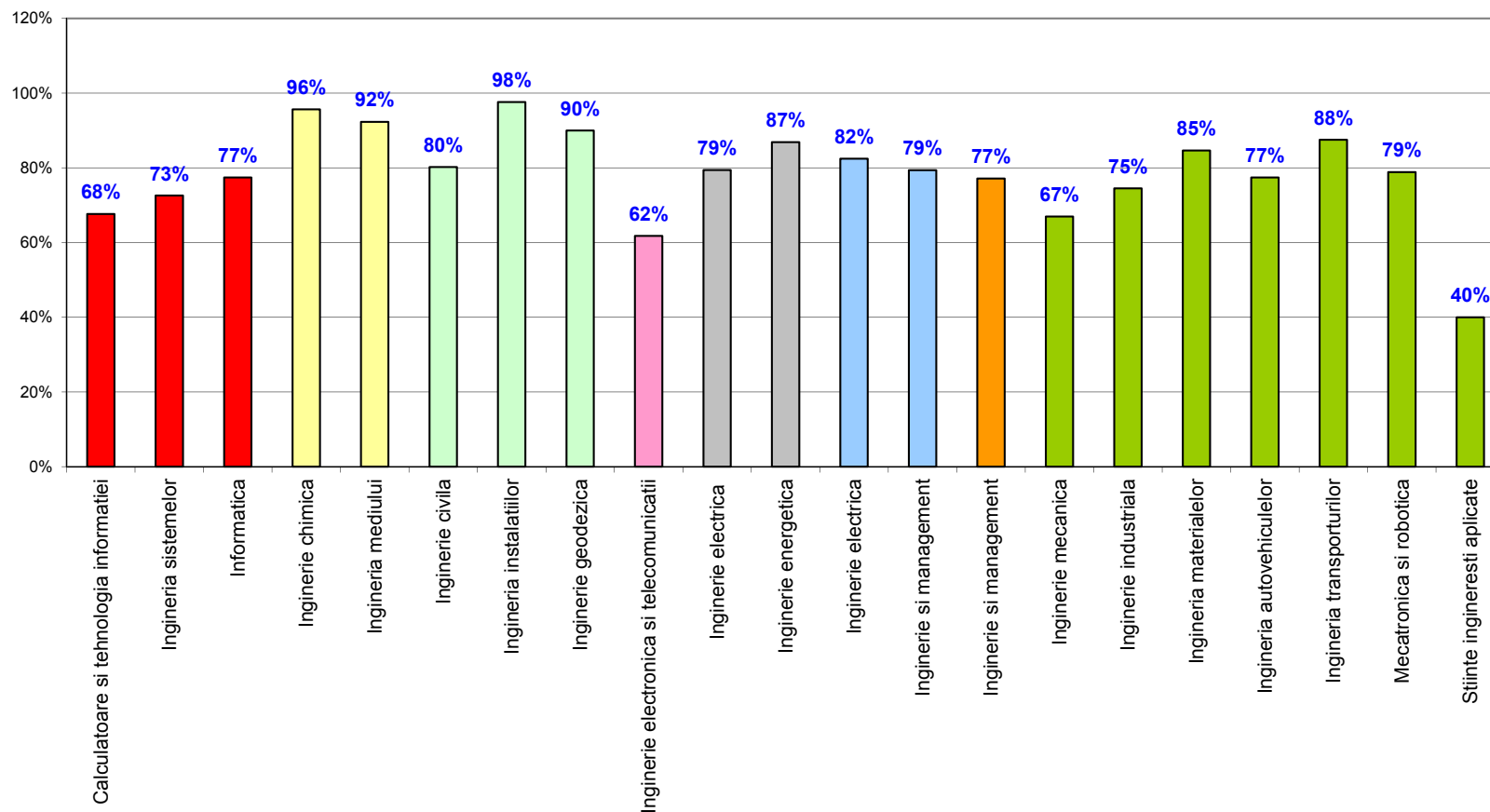


**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## ABSOLVENȚI 2012 / DOMENII DE STUDII DE MASTER

Situația în procente a absolvenților de master în 2012





**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## NUMĂR DOCTORANZI ADMIȘI LA STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT ȘI TEZE FINALIZATE

Comparație 2011 și 2012

Nr. crt	Facultatea	Domeniul de doctorat	2011		2012		Teze susținute	
			Cu frecvență, cu bursă	Cu frecvență, cu taxă	Cu frecvență, cu bursă	Cu frecvență, cu taxă	2011	2012
1.	Arhitectură	Arhitectură și urbanism	14	1	4	1	-	-
2.	Automatică și Calculatoare	Ingenieria sistemelor	3	1	5	1	3	4
		Calculatoare și tehnologia informației	11	1	8	1	10	10
3.	Chimie Industrială și Ingineria Mediului	Chimie	1	1	1	-	2	3
		Ingenierie chimică	6	2	3	1	9	9
		Ingenieria materialelor	1	1	1	-	-	5
4.	Construcții	Ingenierie civilă	18	2	8	1	21	15
5.	Electrotehnică și Electroenergetică	Ingenierie electrică	5	-	3	-	2	7
		Ingenierie energetică	3	2	4	1	2	-
6.	Electronică și Telecomunicații	Ingenierie electronică și telecomunicații	8	-	5	1	9	18





**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## NUMĂR DOCTORANZI ADMIȘI LA STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT ȘI TEZE FINALIZATE Comparație 2011 și 2012

Nr. crt	Facultatea	Domeniul de doctorat	2011		2012		Teze susținute	
			Cu frecvență, cu bursă	Cu frecvență, cu taxă	Cu frecvență, cu bursă	Cu frecvență, cu taxă	2011	2012
7.	Management în Producție și Transporturi	Inginerie și management	7	-	3	1	-	-
8.	Mecanică	Inginerie mecanică	16	1	12	2	15	22
		Inginerie industrială	2	-	3	-	10	9
		Ingineria materialelor	3	-	3	-	2	6
9.	Inginerie din Hunedoara	Ingineria materialelor	5	-	-	-	-	1
	<b>TOTAL</b>		<b>103</b>	<b>12</b>	<b>63</b>	<b>10</b>	<b>85</b>	<b>109</b>



## PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

### Centrul de Informare și Consiliere a Studenților (CICS) din cadrul UPT

- S-a elaborat tipărit și distribuit Ghidul studentului pentru anul universitar curent
- s-a organizat o masă rotundă cu reprezentanții celor mai mari companii din zonă
- s-au facut prezentări ale CICS în special în rândul studenților din anul I
- s-au recrutat 56 de voluntari pentru CICS
- s-a organizat un training pentru voluntarii CICS
- s-a organizat prima ediție a Zilelor Carierei la care au participat 33 de companii și instituții de profil și peste 3000 de studenți și absolvenți
- s-au elaborat materiale pentru promovarea UPT în licee și nu numai
- s-a promovat UPT în 115 licee din 8 județe
- a fost organizată o vizită de studiu la instituțiile Uniunii Europene



## PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

### Centrul de Informare și Consiliere a Studenților (CICS) din cadrul UPT

- s-au distribuit, centralizat și interpretat chestionarele privind inserția pe piața muncii către absolvenții UPT promoția 2011
- s-a organizat Ziua porților deschise în UPT
- au avut loc prezentări de companii în UPT
- s-au creat conturi de companii și conturi de studenți pe pagina web a CICS în scopul intermedierei relației cu mediul societal
- s-a gestionat procesul de atribuire a burselor și ajutoarelor sociale speciale
- s-a gestionat programul Euro 200
- s-au organizat 20 de traininguri pentru studenții UPT
- s-au oferit servicii de consiliere pentru studenții UPT
- s-au aplicat studenților teste aptitudinale prin intermediul proiectului VIA
- s-a dezvoltat o nouă aplicație pentru gestionarea procesului de inserție a absolvenților pe piața muncii



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Centrul de Informare și Consiliere a Studenților  
Oficiul de Intermediere a Relației cu Mediul Societal

INSERȚIA ABSOLVENȚILOR  
PE PIAȚA FORȚEI DE MUNCĂ

SITUAȚIE COMPARATIVĂ  
PENTRU PROMOȚIILE 2010 - 2011



# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## Situația absolvenților care au loc de muncă

	Chestionare		Procente	
	2010	2010	2011	2011
FACULTATEA DE ARHITECTURĂ	0	0%	46,	82,00%
FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE	186	81,40%	276,	88,00%
FACULTATEA DE CHIMIE INDUSTRIALĂ ȘI INGINERIA MEDIULUI	90	51,10%	136,	51,50%
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII	213	67,10%	185,	75,10%
FACULTATEA DE ELECTROTEHNICĂ ȘI ELECTROENERGETICĂ	81	77,30%	110,	76,40%
FACULTATEA DE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	180	85,00%	217,	89,90%
FACULTATEA DE HIDROTEHNICĂ	72	58,30%	35,	71,40%
FACULTATEA DE MECANICĂ	135	69,90%	231,	87,00%
FACULTATEA DE MANAGEMENT ÎN PRODUCȚIE ȘI TRANSPORTURI	113	81,60%	113,	57,50%
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE COMUNICĂRII	43	32,60%	46,	69,60%
<b>Chestionare completate</b>				
	nr	media	nr	Media
<b>Total</b>	1114	70,43%	1350	76,64%

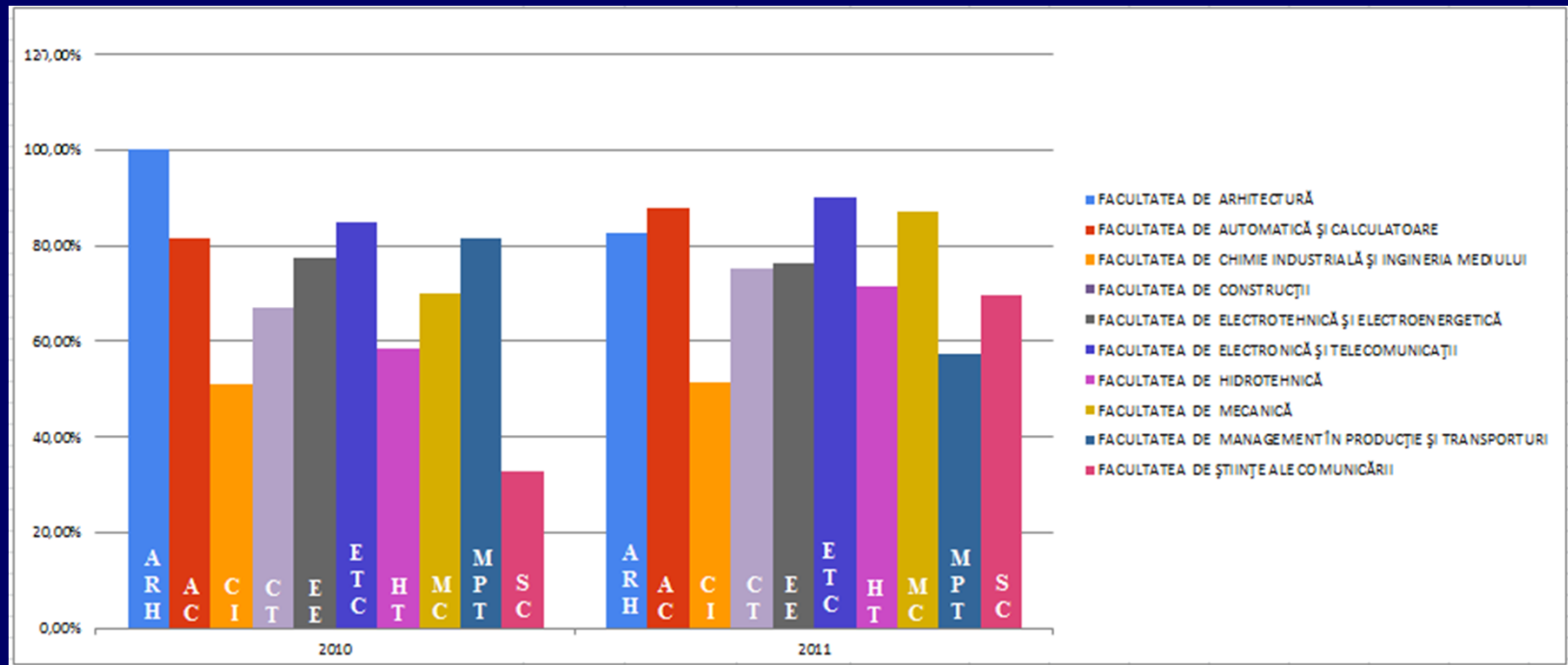




**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## Situația absolvenților care au loc de muncă





# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## Situația absolvenților care au loc de muncă în domeniu

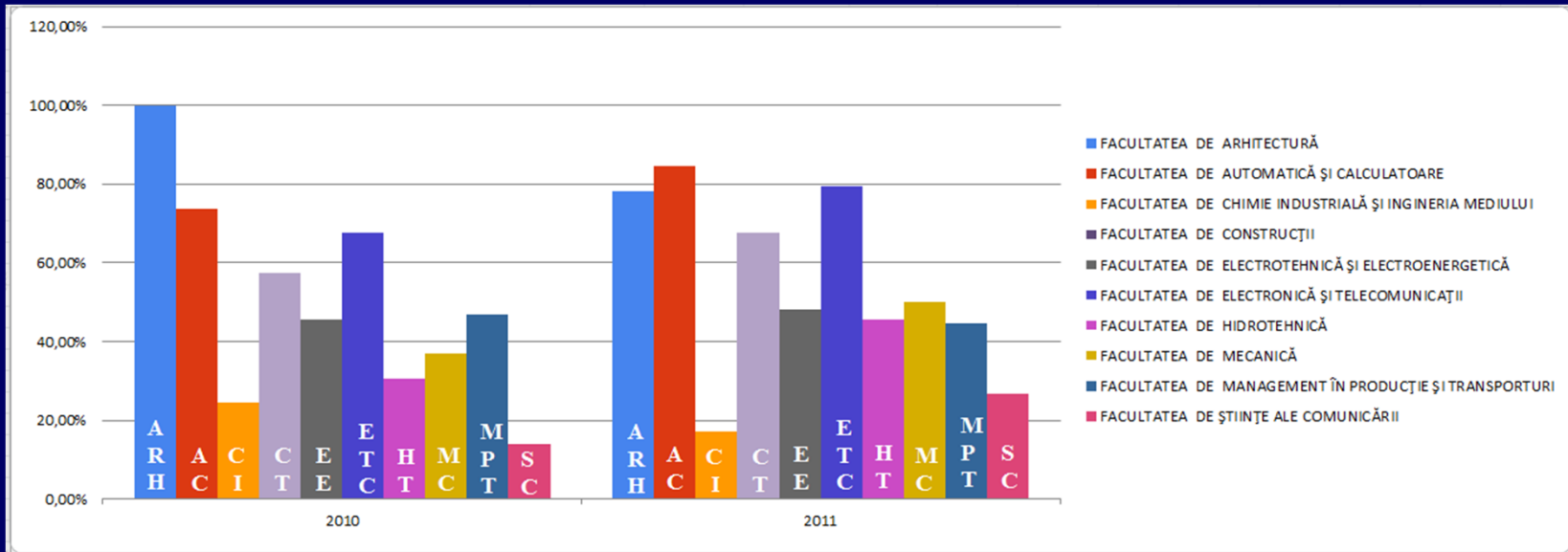
	Chestionare		Procent	
	2010	2010	2011	2011
FACULTATEA DE ARHITECTURĂ	0	100,00%	46,	78,26%
FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE	186	73,80%	276,	84,60%
FACULTATEA DE CHIMIE INDUSTRIALĂ ȘI INGINERIA MEDIULUI	90	24,40%	136,	17,00%
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII	213	57,30%	185,	67,60%
FACULTATEA DE ELECTROTEHNICĂ ȘI ELECTROENERGETICĂ	81	45,70%	110,	48,10%
FACULTATEA DE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	180	67,80%	217,	79,40%
FACULTATEA DE HIDROTEHNICĂ	72	30,60%	35,	45,70%
FACULTATEA DE MECANICĂ	135	37,00%	231,	50,20%
FACULTATEA DE MANAGEMENT ÎN PRODUCȚIE ȘI TRANSPORTURI	113	46,80%	113,	44,70%
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE COMUNICĂRII	43	14,00%	46,	26,70%
Chestionare completate	Nr	Media	Nr	Media
<b>Total</b>	1114	49,74%	1350	56,40%



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## Situația absolvenților care au loc de muncă în domeniu





# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## Situația absolvenților care au loc de muncă în specializare

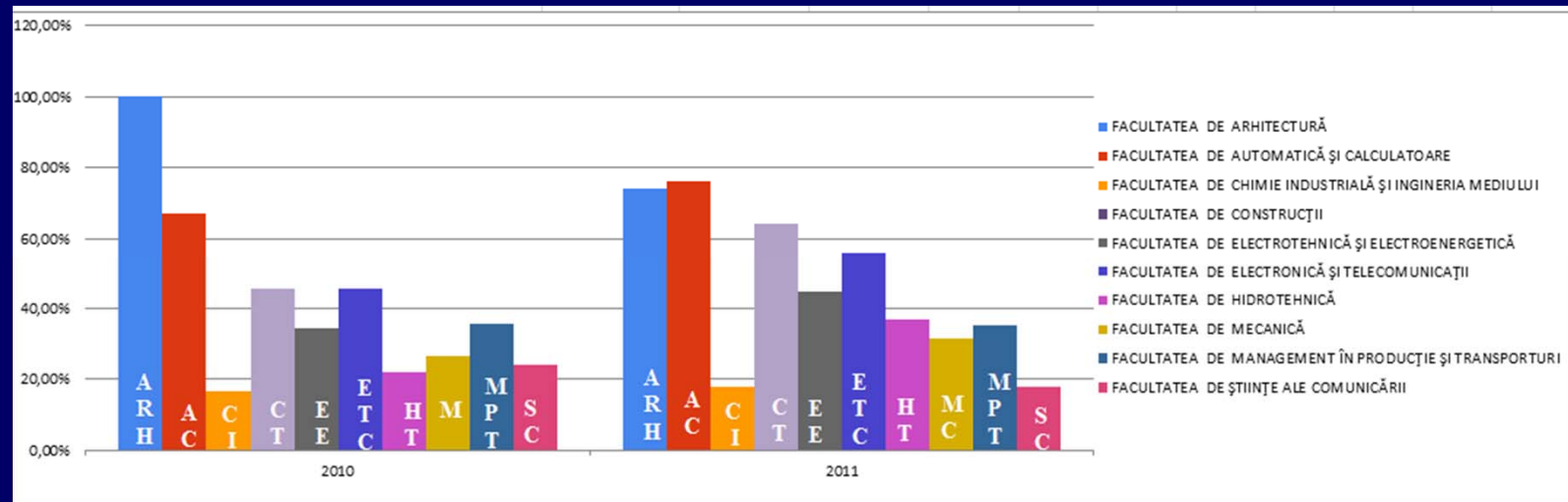
	Nr chest		Procent	
	2010	2010	2011	2011
FACULTATEA DE ARHITECTURĂ	0	100,00%	46	73,91%
FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE	186	67,20%	276	71,30%
FACULTATEA DE CHIMIE INDUSTRIALĂ ȘI INGINERIA MEDIULUI	90	16,50%	136	17,80%
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII	213	45,50%	185	64,20%
FACULTATEA DE ELECTROTEHNICĂ ȘI ELECTROENERGETICĂ	81	34,50%	110	44,70%
FACULTATEA DE ELECTRONICĂ ȘI TELECOMUNICAȚII	180	45,60%	217	56,10%
FACULTATEA DE HIDROTEHNICĂ	72	22,20%	35	37,10%
FACULTATEA DE MECANICĂ	135	26,50%	231	31,40%
FACULTATEA DE MANAGEMENT ÎN PRODUCȚIE ȘI TRANSPORTURI	113	35,60%	113	35,20%
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ALE COMUNICĂRII	43	24,00%	46	17,80%
	<b>Nr</b>	<b>Media</b>	<b>Nr</b>	<b>Media</b>
Chestionare completate				
<b>Total</b>	1114	41,76%	1350	47,56%



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## Situația absolvenților care au loc de muncă în specializare







# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT ACTIVITĂȚI CONEXE

- În urma modificărilor în structura de conducere a universităților introduse de Legea Educației Naționale precum și în urma prevederilor specifice din Carta UPT, a devenit necesară modificarea majorității regulamentelor, metodologiilor și procedurilor referitoare la procesul de învățământ precum și crearea altora; ca urmare au fost create/adaptate:
  - 5 regulamente; exemplu: Regulament privind inițierea, organizarea și desfășurarea programelor de studii postuniversitare, de formare și dezvoltare profesională continuă, în Universitatea „Politehnica” din Timișoara;
  - 2 metodologii: Metodologia de organizare și desfășurare a concursului de admitere la ciclul de studii universitare de licență la Universitatea „Politehnica” din Timișoara;
  - 1 procedură: Procedura de acordare a burselor și ajutoarelor sociale speciale.



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

## PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT ACTIVITĂȚI CONEXE

- În anul universitar 2012-2013 au fost evaluate, de către ARACIS, 8 programe de studii de licență și unul de master.
- Pe lângă menținerea sistemului de alocare a burselor din venituri de la bugetul de stat, pentru studenții cu performanțe deosebite sau cu statut social precar, s-au acordat un număr de 138 burse și 4 ajutoare speciale, din fondurile proprii, extrabugetare ale universității.



# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## PREMII OBȚINUTE LA CONCURSURI NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

### CONCURSURI NAȚIONALE

#### Concurs național Rezistența materialelor- CC Teodorescu

Toate cele trei locuri au fost ocupate de studenții Facultății de Mecanică

■ **Locul I**

Drienovski M. Mihai

Chițea F. L. Mihai-Liviu

■ **Locul II**

Prața I. Ioan-Gabriel

Horvath A. A. Andras-Zoltan

■ **Locul III**

Crișan M. Ciprian-Dimitrie

Falk M. C. Alexandru

#### Concurs național de Mecanică- A.Ioachimescu

■ **Locul III**

Alexandru M. POPA

Facultatea de Mecanică



# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## PREMII OBȚINUTE LA CONCURSURI NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

### Concurs național- Pallet Picnic Park-

- **Premiul I** Facultatea de Arhitectură  
Ioan Stefan Chiș  
Darko Bogdanov

### Concurs național-Atelierul de lemn-

- **Premiul III** Facultatea de Arhitectură  
Alexandru Buftea  
Alexandru Damian

### CONCURSURI INTERNAȚIONALE

**Solar Decathlon 2014-** cel mai prestigios concurs universitar de arhitectură sustenabilă și tehnologii integrate din lume

Echipa UPT s-a calificat pentru faza finală.



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## PREMII OBȚINUTE LA CONCURSURI NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

### Concursul internațional -Best Engineering Competition-

- Faza națională: **Locul I**
- Faza europeană: **Locul IV**

Prin următorii studenți de la Facultatea de Arhitectură:

Lavinia Kovacs  
Andrei Lazăr  
Adrian Mihai  
Ovidiu Mihuțescu





# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## PREMII OBȚINUTE LA CONCURSURI NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

### Concursul internațional ImagineCup

Faza națională

- **Locul I** Echipa Iqube

*Prin următorii studenți de la Facultatea de Automatică și Calculatoare:*

Otilia Stretcu  
Viktor Ardelean  
Remus Barbatei  
Lucian Bara

*Echipa IQube a participat la faza finală de la Sydney și s-a clasat între primele 20 de echipe.*

### Concursul internațional HARD & SOFT Suceava

- **Locul II**

*Prin următorii studenți de la Facultatea de Automatică și Calculatoare:*

Victor Adăscăliței  
Andrei-George Stoican  
Zsolt Biro  
Adrian-Horia Oaida



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## BURSE INTERNAȚIONALE

### Burse "THE GE Foundation Scholar-Leaders Program"

Radu-Ștefan Ricman	Facultatea de Electronică și Telecomunicații
Mădălina Stanciu	Facultatea de Arhitectură
Otilia Stretcu	Facultatea de Automatică și Calculatoare
Mihai Cristian Vodă	Facultatea de Electronică și Telecomunicații

### Burse VULCANUS (Europa-Japonia)

Adelina Dehelean	Facultatea de Automatică și Calculatoare
------------------	------------------------------------------

### Burse acordate de către Guvernul Italian

Alexandra Mateia Socol	Facultatea de Arhitectură
------------------------	---------------------------



**POLITEHNICA**  
UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN TIMIȘOARA

# PROCES DE ÎNVĂȚĂMÂNT

## BURSE INTERNAȚIONALE

### Burse acordate de către Guvernul Maghiar

Emese Biro	Facultatea de Arhitectură
Szabolcs EGYIED	Facultatea de Arhitectură
Fruzsina FÜLOP	Facultatea de Arhitectură

### Burse de excelență EIFFEL

Cristina Felicia Lucaci	Facultatea de Electronică și Telecomunicații
Romina Druță	Facultatea de Automatică și Calculatoare