

PROCES de ÎNVĂȚĂMÂNT

Prezentare generală

- În Universitatea Politehnică Timișoara (UPT) studiază, în prezent, aproximativ **12 451** studenți.
- Activitatea educațională din UPT este structurată pe 4 niveluri:
 - ~ licență
 - ~ masterat
 - ~ doctorat
 - ~ postuniversitar

1. Nivelul licență în anul universitar 2016-2017:

- Numărul programelor de studii (specializărilor) active: 54, din care, 3 la forma de învățământ la distanță, 1 la forma de învățământ cu frecvență redusă și 4 în limbi străine.
- Programele de studii se regăsesc în:
 - 18 domenii de licență din domeniul fundamental „Științe ingineresti”, programele de studii având durata de 4 ani;
 - 2 domenii de licență din domeniul fundamental „Matematică și științe ale naturii”:
 - > *Inginerie chimică*, programul de studii având durata de 4 ani
 - > *Informatică*, programul de studii având durata de 3 ani;
 - 2 domenii de licență din domeniul fundamental „Științe sociale”:
 - > *Științe administrative*
 - > *Științe ale comunicării*, programele de studii având durata de 3 ani;
 - 2 domenii de licență din domeniul fundamental „Științe umaniste și arte”:
 - > *Limbi moderne aplicate*, programul de studii având durata de 3 ani
 - > *Arhitectură*, programele de studii având duratele de 3, respectiv 6 ani.

Prezentare generală

- Programele de studii la forma de **învățământ la distanță** sunt:
 - > *Informatică*
 - > *Tehnologii și sisteme de telecomunicații*
 - > *Comunicare și relații publice*, cu durata de 3 ani.
- La forma de învățământ cu **frecvență redusă** funcționează programul de studii *Tehnologia construcțiilor de mașini*.
- Sunt acreditate 3 programe de studii în limba engleză și 1 în limba germană
- În urma admiterii din **ieulie și septembrie 2016**, **2180** candidați au devenit studenți ai UPT la forma fără taxă și **396** la forma cu taxă.

2. Nivelul masterat în anul universitar 2016–2017:

- Numărul programelor de studii (specializărilor) active: 55, din care 6 în limba engleză:
 - > *Automotive embedded software* (Ingineria sistemelor)
 - > *Computer engineering* (Calculatoare și tehnologia informației)
 - > *Information technology* (Calculatoare și tehnologia informației)
 - > *Software engineering* (Calculatoare și tehnologia informației)
 - > *Advanced design of steel and composite structures* (Inginerie civilă și instalații)
 - > *Communications networks engineering* (Inginerie electronică și telecomunicații)

Prezentare generală

- Programele de studii se regăsesc în 20 domenii de masterat, iar 2 programe de studii sunt interdisciplinare.
- În urma admiterii din **septembrie 2016**, **1473** candidați au devenit studenți masteranzi ai UPT la forma fără taxă și **75** la forma cu taxă.

3. Nivelul doctorat în anul universitar 2016-2017:

- Numărul studenților doctoranzi este: **496** din care **97** în urma procesului de admitere din 2016.
- În anul 2016 au fost susținute 31 teze de doctorat.
- UPT organizează studii de doctorat în 13 domenii de doctorat din următoarele domenii fundamentale: „Științe exacte”, „Științe inginerești” și „Științe umaniste și arte”.

4. Nivelul postuniversitar în anul universitar 2016-2017 :

- Numărul de absolvenți ai programelor de studii postuniversitare în 2016:
 - Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnavire profesională - 47
 - Management, marketing și resurse umane – 7
 - Management și marketing - 5
- Se desfășoară programelor de studii postuniversitare :
 - Evaluarea riscurilor de accidentare și îmbolnavire profesională
 - Management și marketing

Prezentare generală

— Se desfășoară 10 programe de formare și dezvoltare profesională continuă:

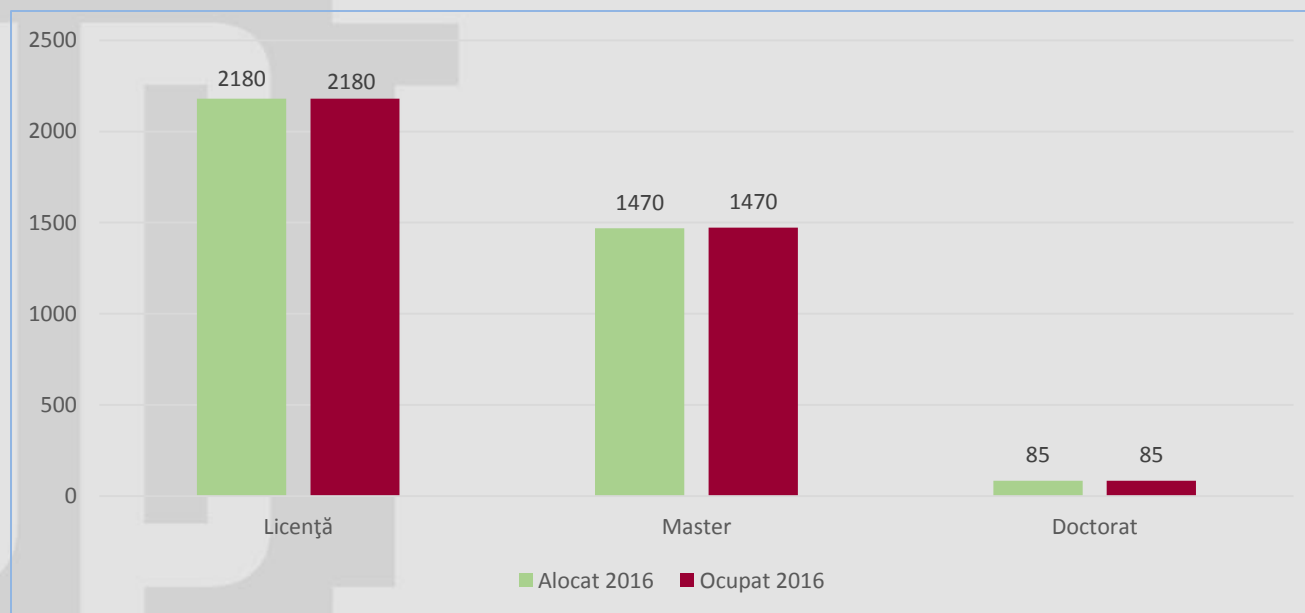
- Curs de pregătire teoretică pentru domeniul electric
- Reabilitare termică și energetică a clădirilor existente
- Curs de bază privind operarea pe mașini unelte cu comandă numerică
- Curs de perfecționare în operarea pe MUCN și inițiere în programarea MUCN
- Curs de programarea MUCN
- Programarea asistată de calculator a MUCN-CAM. Curs de perfecționare în programarea MUCN
- Coordonator formație de lucru
- Specialist în domeniul proiectării asistate de calculator – Inventor
- Specialist în domeniul proiectării asistate de calculator – Catia V5
- Sudor

- În anul 2016 au fost evaluate, de către ARACIS, și au primit calificativul „INCREDERE” **7 programe de studii de licență și 1 de master**

LICENȚĂ, MASTER și DOCTORAT

Admitere licență și master 2016 – locuri buget

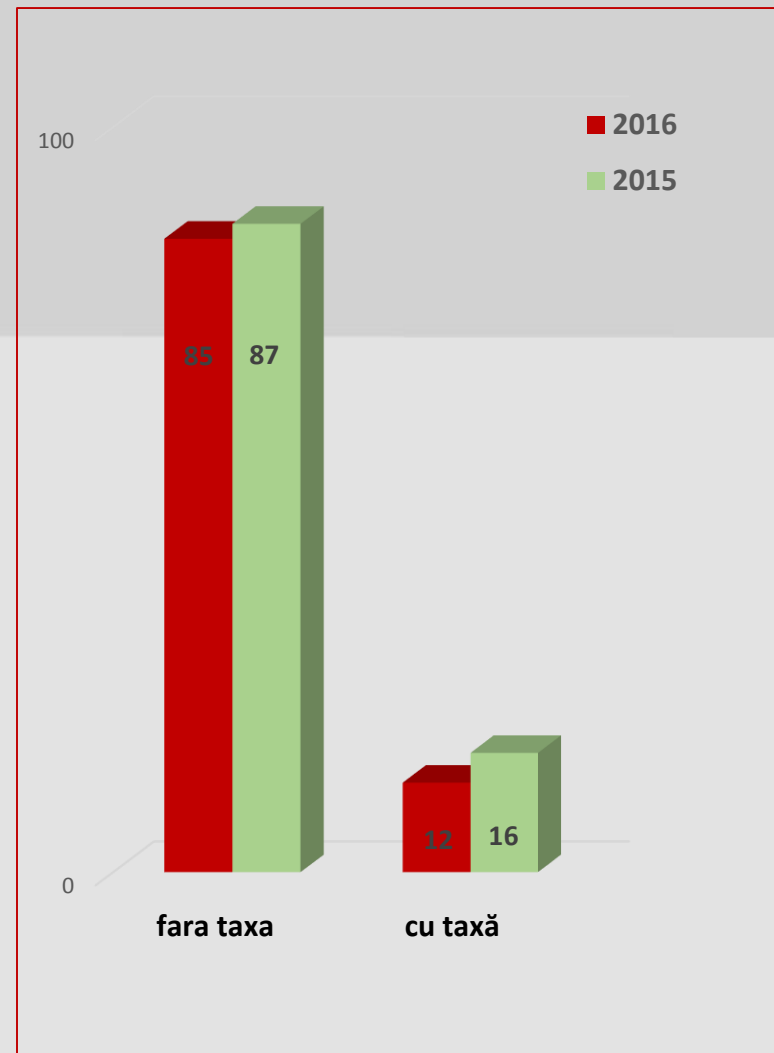
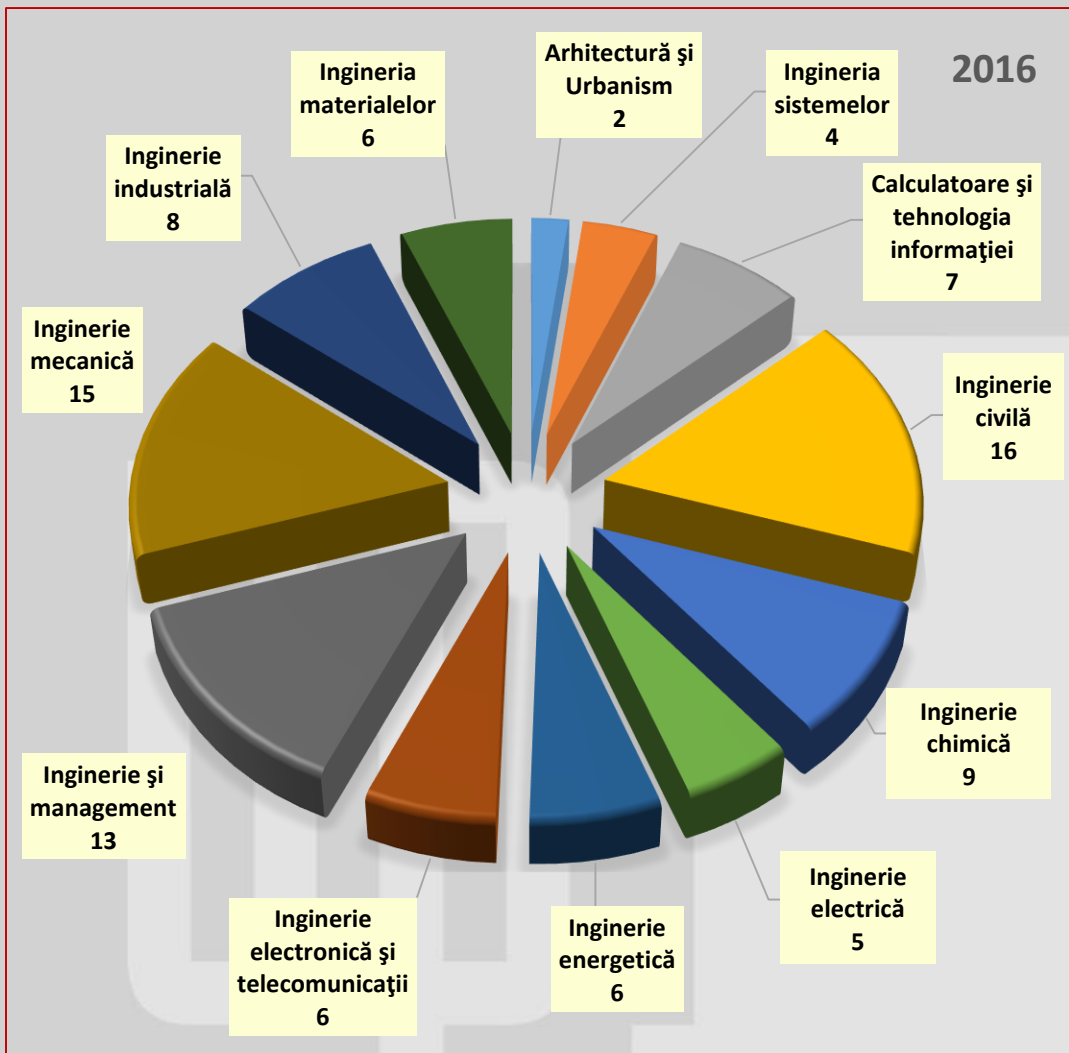
| | | |
|----------|-------------|------|
| LICENȚĂ | ALOCAT 2016 | 2180 |
| | OCUPAT 2016 | 2180 |
| MASTER | ALOCAT 2016 | 1470 |
| | OCUPAT 2016 | 1470 |
| DOCTORAT | ALOCAT 2016 | 85 |
| | OCUPAT 2016 | 85 |



Situație admitere la ciclul de studii universitare de doctorat

| Nr. crt. | Facultatea | Domeniul de doctorat | 2015 / 2016 | | | 2016 / 2017 | | | Teze susținute în 2016 |
|--------------|------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|-------------------|----------------|-----------------|-------------------|----------------|------------------------|
| | | | Frecv. cu bursă | Frecv. fără bursă | Frecv. cu taxă | Frecv. cu bursă | Frecv. fără bursă | Frecv. cu taxă | |
| 1. | Arhitectură | Arhitectură | - | 2 | - | 1 | 1 | - | 3 |
| 2. | Automatică și Calculatoare | Ingineria sistemelor | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | - | 2 |
| | | Calculatoare și tehnologia informației | 3 | 4 | 2 | 3 | 3 | 1 | 5 |
| 3. | Construcții | Inginerie civilă | 7 | 13 | 3 | 6 | 7 | 3 | 4 |
| 4. | Chimie Industrială și Ingineria Mediului | Chimie | 1 | - | - | - | - | - | - |
| | | Inginerie chimică | 3 | 1 | - | 4 | 4 | 1 | 1 |
| | | Ingineria materialelor | - | - | - | - | - | - | - |
| 5. | Electrotehnică și Electroenergetică | Inginerie electrică | 2 | 2 | - | 2 | 1 | - | 2 |
| | | Inginerie energetică | 2 | 5 | 1 | 2 | 3 | 1 | - |
| 6. | Electronică și Telecomunicații | Inginerie electronică și telecomunicații | 5 | 1 | 3 | 4 | 2 | - | 2 |
| 7. | Management în Producție și Transport. | Inginerie și management | 2 | 7 | 3 | 3 | 6 | 4 | 4 |
| 8. | Mecanică | Inginerie mecanică | 7 | 5 | - | 7 | 8 | - | 4 |
| | | Inginerie industrială | 3 | 2 | 3 | 3 | 4 | 1 | 4 |
| | | Ingineria materialelor | 2 | 2 | - | 3 | 1 | - | - |
| 9. | Inginerie Hunedoara | Ingineria materialelor | 1 | - | - | 2 | - | - | - |
| | | Inginerie electrică | | | | - | 1 | 1 | - |
| TOTAL | | | 40 | 47 | 16 | 42 | 43 | 12 | 31 |

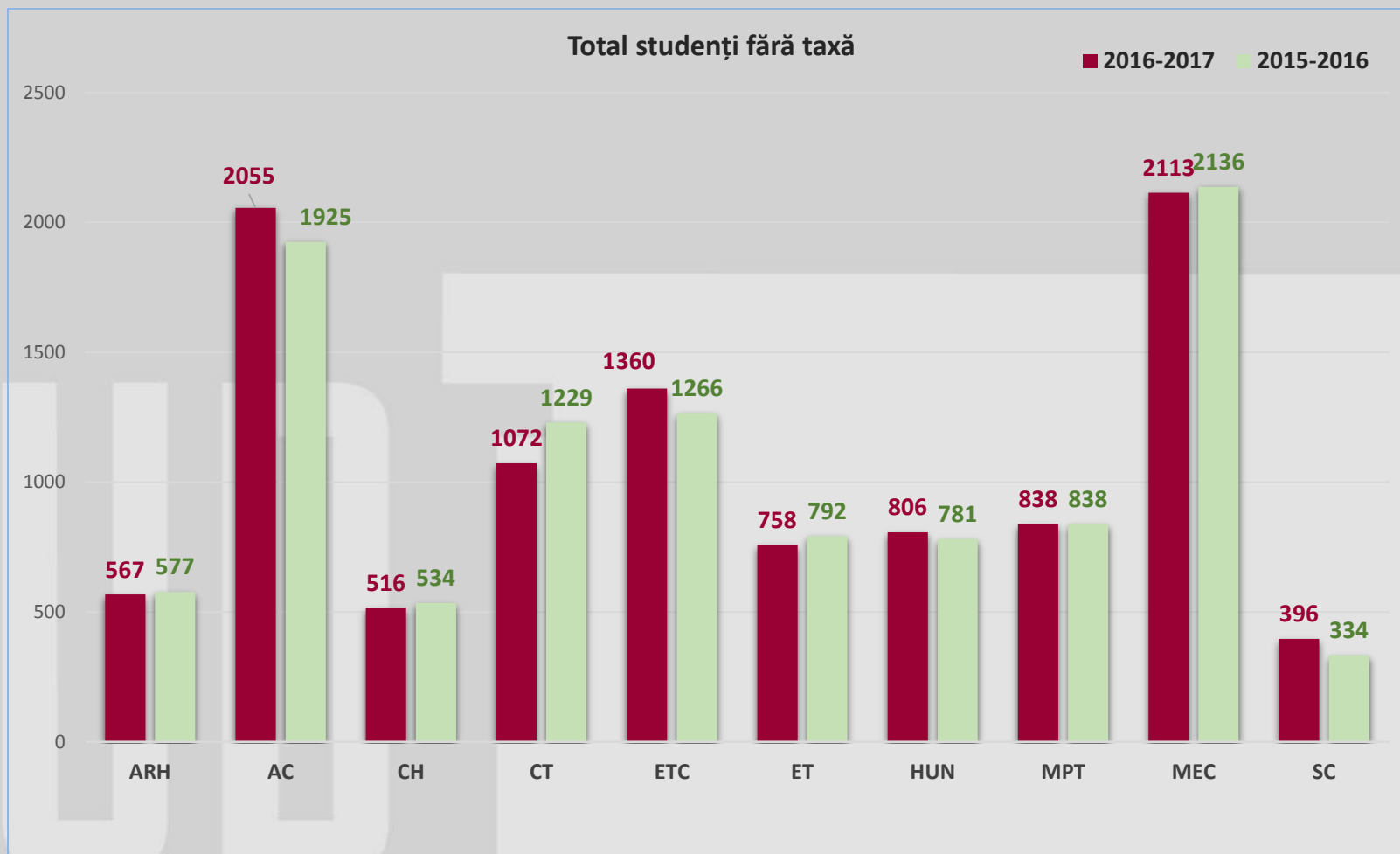
Situație admitere la ciclul de studii universitare de doctorat



Studenți fără taxă – licență, master și doctorat

| Facultatea | Număr de studenți fără taxă | | | | | | | |
|------------------------------------------|-------------------------------|-------------|------------|--------------|-------------------------------|-------------|------------|--------------|
| | Anul universitar 2015/2016 | | | | Anul universitar 2016/2017 | | | |
| | L | M | D | TOTAL | L | M | D | TOTAL |
| Arhitectură | 491 | 59 | 27 | 577 | 483 | 70 | 14 | 567 |
| Automatică și Calculatoare | 1436 | 431 | 58 | 1925 | 1585 | 414 | 56 | 2055 |
| Chimie industrială și ingineria mediului | 417 | 89 | 28 | 534 | 378 | 101 | 37 | 516 |
| Construcții | 728 | 440 | 61 | 1229 | 622 | 381 | 69 | 1072 |
| Electronică și Telecomunicații | 1025 | 214 | 27 | 1266 | 1077 | 258 | 25 | 1360 |
| Electrotehnică și Electroenergetică | 616 | 146 | 30 | 792 | 589 | 137 | 32 | 758 |
| Inginerie din Hunedoara | 513 | 286 | 7 | 806 | 526 | 245 | 10 | 781 |
| Management în Producție și Transporturi | 603 | 215 | 20 | 838 | 631 | 178 | 29 | 838 |
| Mecanică | 1306 | 757 | 73 | 2136 | 1288 | 747 | 78 | 2113 |
| Științe ale Comunicării | 272 | 62 | 0 | 334 | 310 | 86 | 0 | 396 |
| TOTAL | 7407 | 2699 | 331 | 10437 | 7489 | 2617 | 350 | 10456 |

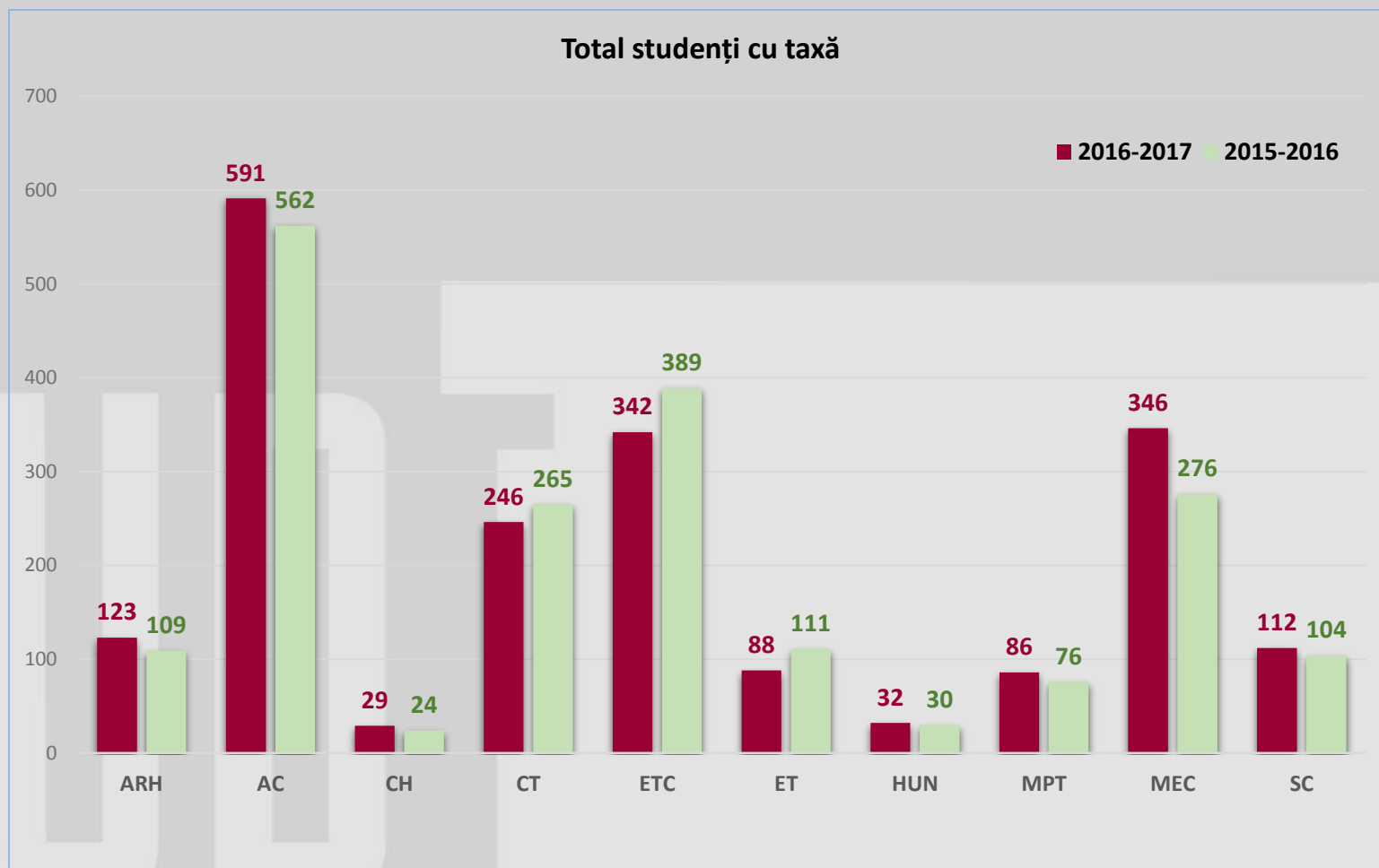
Studenti fără taxă – licență, master și doctorat



Studenti cu taxă – licență, master și doctorat

| Facultatea | Număr de studenți cu taxă | | | | | | | |
|------------------------------------------|-------------------------------|------------|------------|-------------|-------------------------------|------------|------------|-------------|
| | Anul universitar 2015/2016 | | | | Anul universitar 2016/2017 | | | |
| | L | M | D | TOTAL | L | M | D | TOTAL |
| Arhitectură | 100 | 8 | 1 | 109 | 91 | 20 | 12 | 123 |
| Automatică și Calculatoare | 516 | 19 | 27 | 562 | 529 | 39 | 23 | 591 |
| Chimie industrială și ingineria mediului | 14 | 0 | 10 | 24 | 12 | 3 | 14 | 29 |
| Construcții | 198 | 33 | 34 | 265 | 176 | 38 | 32 | 246 |
| Electronică și Telecomunicații | 364 | 10 | 15 | 389 | 328 | 5 | 9 | 342 |
| Electrotehnică și Electroenergetică | 86 | 11 | 14 | 111 | 72 | 8 | 8 | 88 |
| Inginerie din Hunedoara | 23 | 3 | 4 | 30 | 29 | 2 | 1 | 32 |
| Management în Producție și Transporturi | 55 | 5 | 16 | 76 | 58 | 7 | 21 | 86 |
| Mecanică | 204 | 44 | 28 | 276 | 269 | 51 | 26 | 346 |
| Științe ale Comunicării | 104 | 0 | 0 | 104 | 111 | 1 | 0 | 112 |
| TOTAL | 1664 | 133 | 149 | 1946 | 1675 | 174 | 146 | 1995 |

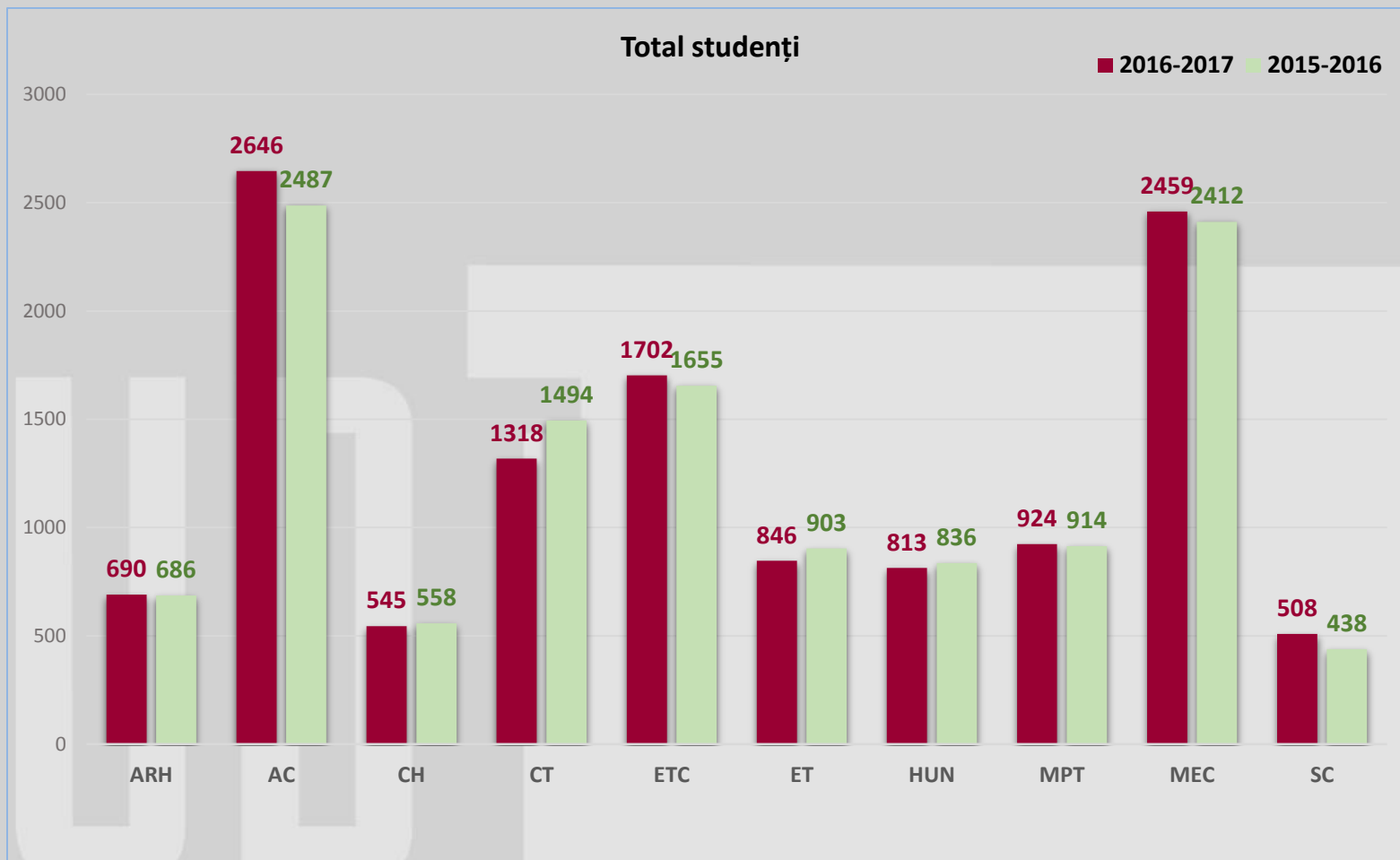
Studenti cu taxă – licență, master și doctorat



Total studenți – licență, master și doctorat

| Facultatea | Număr de studenți | | | | | | | |
|------------------------------------------|-------------------------------|-------------|------------|--------------|-------------------------------|-------------|------------|--------------|
| | Anul universitar 2015/2016 | | | | Anul universitar 2016/2017 | | | |
| | L | M | D | TOTAL | L | M | D | TOTAL |
| Arhitectură | 591 | 67 | 28 | 686 | 574 | 90 | 26 | 690 |
| Automatic și Calculatoare | 1952 | 450 | 85 | 2487 | 2114 | 453 | 79 | 2646 |
| Chimie industrială și ingineria mediului | 431 | 89 | 38 | 558 | 390 | 104 | 51 | 545 |
| Construcții | 926 | 473 | 95 | 1494 | 798 | 419 | 101 | 1318 |
| Electronică și Telecomunicații | 1389 | 224 | 42 | 1655 | 1405 | 263 | 34 | 1702 |
| Electrotehnică și Electroenergetică | 702 | 157 | 44 | 903 | 661 | 145 | 40 | 846 |
| Inginerie din Hunedoara | 536 | 289 | 11 | 836 | 555 | 247 | 11 | 813 |
| Management în Producție și Transporturi | 658 | 220 | 36 | 914 | 689 | 185 | 50 | 924 |
| Mecanică | 1510 | 801 | 101 | 2412 | 1557 | 798 | 104 | 2459 |
| Științe ale Comunicării | 376 | 62 | 0 | 438 | 421 | 87 | 0 | 508 |
| TOTAL | 9071 | 2832 | 480 | 12383 | 9164 | 2791 | 496 | 12451 |

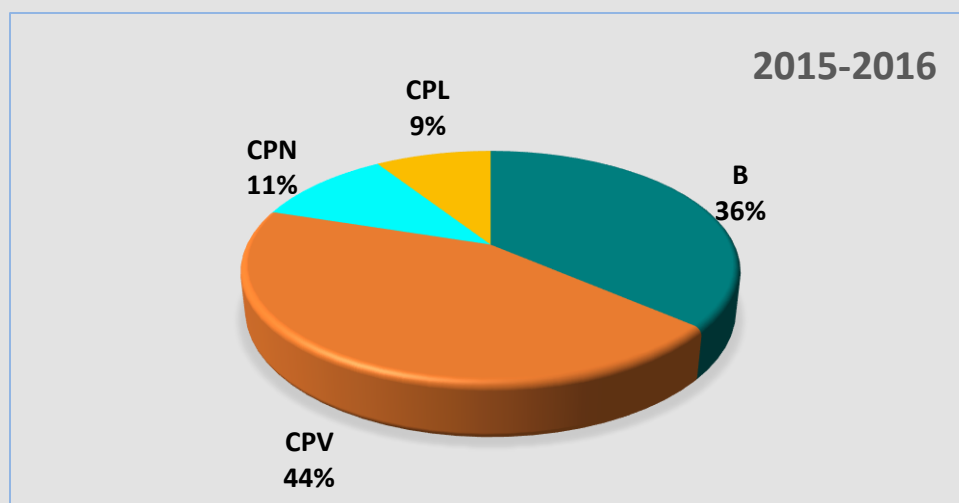
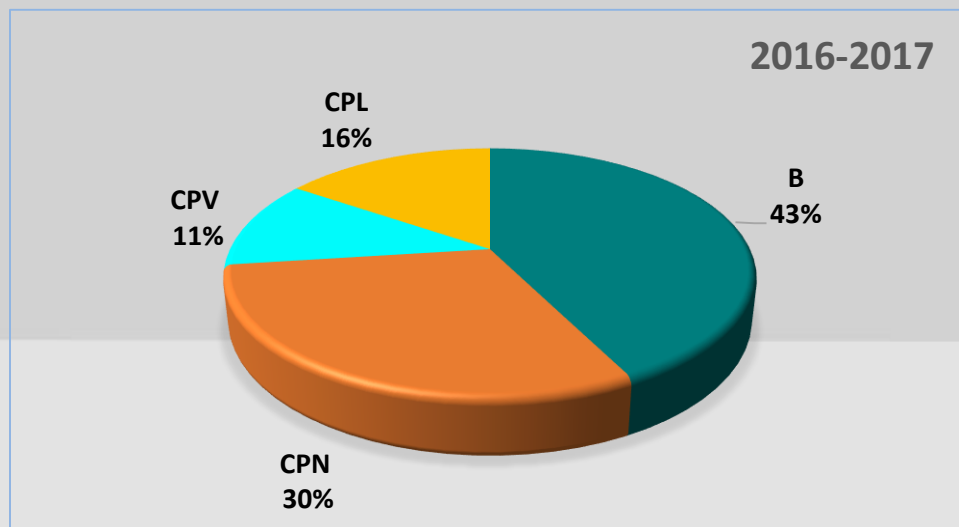
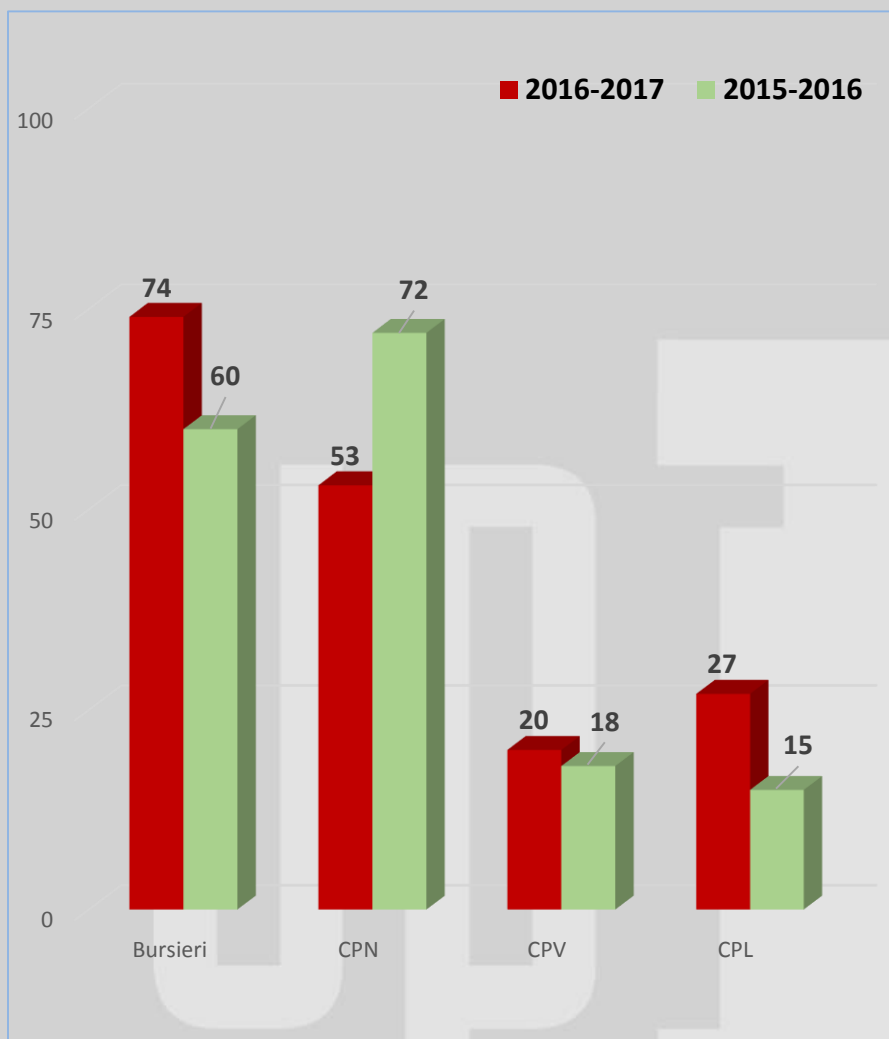
Total studenți – licență, master și doctorat



Studenți străini

| FACULTATEA | Număr de studenți străini | | | | | | | | | |
|------------------------------------------|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| | Anul universitar 2015 / 2016 | | | | | Anul universitar 2016 / 2017 | | | | |
| | Bursieri | CPN | CPL | CPV | Total | Bursieri | CPN | CPL | CPV | Total |
| Arhitectură | 5 | 10 | 2 | 3 | 20 | 2 | 9 | 1 | 2 | 14 |
| Automatică și Calculatoare | 18 | 14 | 6 | 3 | 41 | 24 | 9 | 10 | 12 | 55 |
| Chimie Industrială și Ingineria Mediului | 3 | 3 | 0 | 0 | 6 | 7 | 4 | 0 | 0 | 11 |
| Construcții | 5 | 13 | 3 | 6 | 27 | 6 | 8 | 3 | 3 | 20 |
| Electronică și Telecomunicații | 9 | 10 | 3 | 2 | 24 | 7 | 8 | 3 | 3 | 21 |
| Electrotehnică și Electroenergetică | 3 | 3 | 1 | 0 | 6 | 4 | 2 | 2 | 0 | 8 |
| Inginerie Hunedoara | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Management în Producție și Transporturi | 5 | 4 | 0 | 0 | 9 | 6 | 2 | 0 | 4 | 12 |
| Mecanică | 5 | 8 | 3 | 1 | 17 | 10 | 9 | 1 | 3 | 23 |
| Științe ale Comunicării | 7 | 7 | 0 | 0 | 14 | 8 | 2 | 0 | 0 | 10 |
| TOTAL | 60 | 72 | 18 | 15 | 165 | 74 | 53 | 20 | 27 | 174 |

Studenti străini - comparație

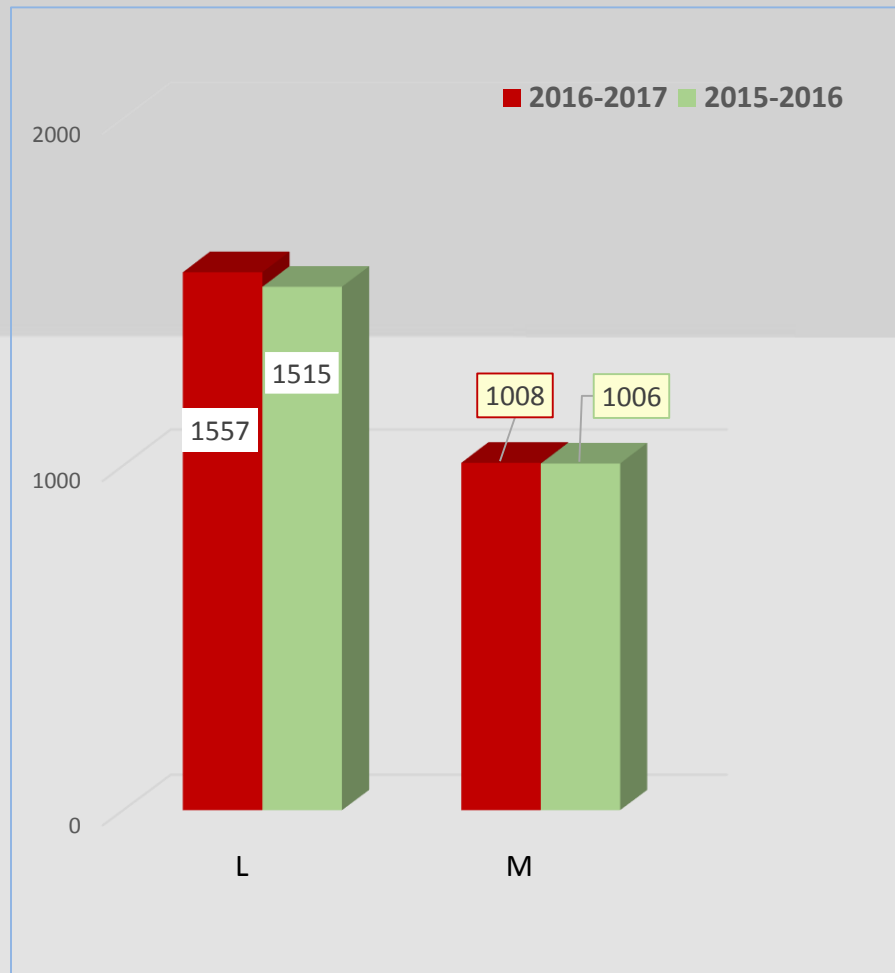
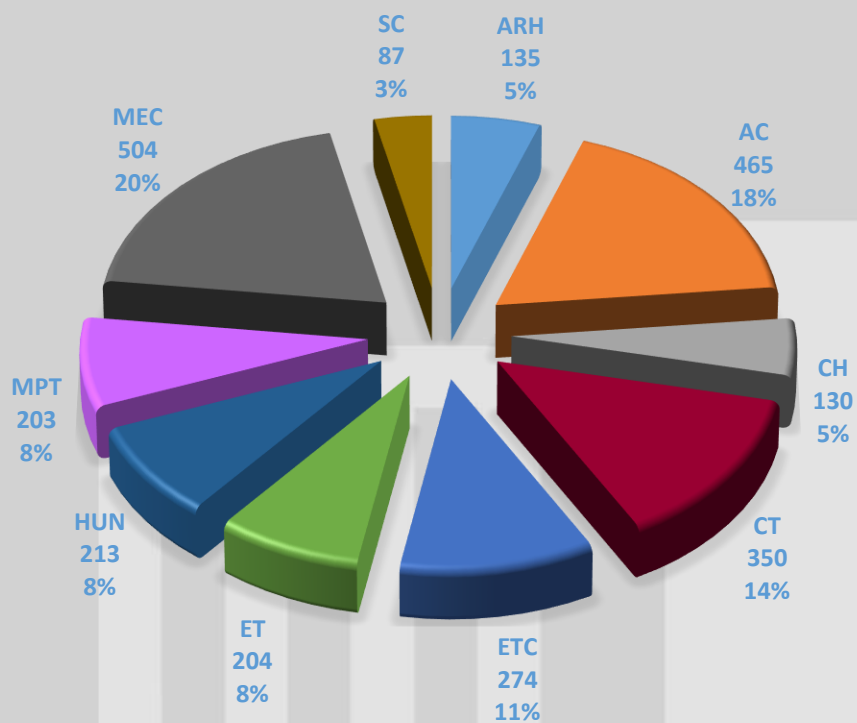


Absolvenți

| Facultatea | Număr de absolvenți | | | | | |
|------------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | 2015 | | | 2016 | | |
| | L | M | TOTAL | L | M | TOTAL |
| Arhitectură | 115 | 29 | 144 | 111 | 24 | 135 |
| Automatic și Calculatoare | 295 | 126 | 421 | 340 | 125 | 465 |
| Chimie industrială și ingineria mediului | 56 | 52 | 108 | 88 | 42 | 130 |
| Construcții | 232 | 174 | 406 | 192 | 158 | 350 |
| Electronică și Telecomunicații | 176 | 88 | 264 | 209 | 65 | 274 |
| Electrotehnică și Electroenergetică | 79 | 38 | 117 | 114 | 90 | 204 |
| Inginerie din Hunedoara | 117 | 123 | 240 | 90 | 123 | 213 |
| Management în Producție și Transporturi | 161 | 65 | 226 | 129 | 74 | 203 |
| Mecanică | 208 | 286 | 494 | 210 | 294 | 504 |
| Științe ale Comunicării | 76 | 25 | 101 | 74 | 13 | 87 |
| TOTAL | 1515 | 1006 | 2521 | 1557 | 1008 | 2565 |

Absolvenți - comparație

2016



Situație burse și ajutoare sociale speciale

- Pe lângă menținerea sistemului de alocare a bursei din venituri de la bugetul de stat, pentru studenții cu performanțe deosebite, cu statut social precar sau care au participat la activități de voluntariat s-au acordat din fondurile proprii, extrabugetare ale universității :
 - > 60 burse premianți – în valoare de 45.293 lei
 - > 9 burse de sprijin - în valoare de 15.300 lei
 - > 69 burse speciale de merit - în valoare de 54.776 lei
 - > 21 burse sociale speciale - în valoare de 8.553
 - > 4 ajutoare sociale speciale - în valoare de 1.800 lei

TOTAL: 125.722 lei.