

**RAPORT DECAN**  
**An universitar 2015/2016**

**Timișoara**  
**2016**

## RAPORTUL DECANULUI

Activitatea desfășurată în cadrul Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului în ultimul an s-a bazat pe liniile directoare trasate de Planul strategic 2013-2016, Carta Universității Politehnica Timișoara, Planul strategic al UPT, precum și planul managerial al Decanului prezentat la concursul pentru ocuparea postului din anul 2012.

Misiunea de bază a facultății o constituie dezvoltarea învățământului universitar în domeniile: inginerie chimică, ingineria mediului și ingineria produselor alimentare.

**Principalele obiective** ale Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului sunt următoarele:

- menținerea la un nivel înalt în ceea ce privește formarea profesională și cercetarea științifică în domeniul chimiei, ingineriei chimice, alimentare și a mediului; dezvoltarea competențelor și compatibilităților pentru o cooperare eficientă pe plan național și internațional;
- atragerea unui număr sensibil sporit de studenți eminenți din țară și, în limita posibilităților, a unui număr cât mai mare de studenți străini de calitate, pentru formarea acestora în profil larg, cu spirit de acțiune și creativitate tehnică;
- deschiderea spre societate, industrie și cercetare, prin creșterea preocupărilor pentru educația continuă și prin cooperare științifică și academică, în plan local, național și internațional, cu toate mediile profesionale interesate;
- furnizarea cadrului, căilor și mijloacelor pentru dezvoltarea unor centre de excelență în cercetarea științifică și a unor centre de inovare didactică.

## Activități desfășurate

### a. Proces de învățământ

La finele anului universitar 2015/2016 au finalizat studiile un număr de absolvenți după cum urmează:

Domeniul Inginerie Chimică – licență – 37 absolvenți

Domeniul Ingineria Mediului – licență – 40 absolvenți

Domeniul Inginerie Chimică – master – 16 absolvenți

Domeniul Ingineria Mediului – master – 23 absolvenți

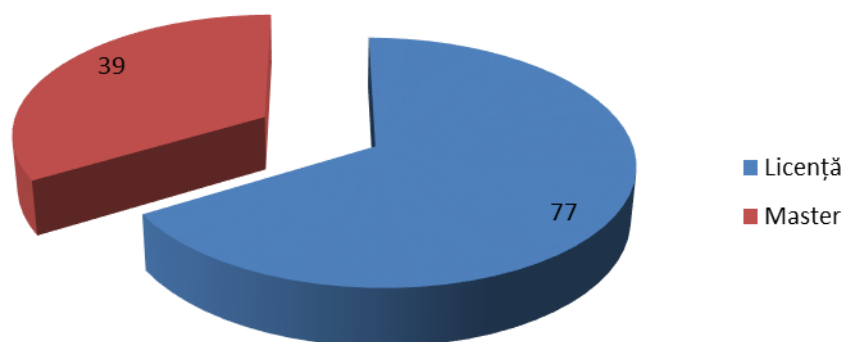


Figura 1. Situația absolvenților din anul universitar 2015/2016

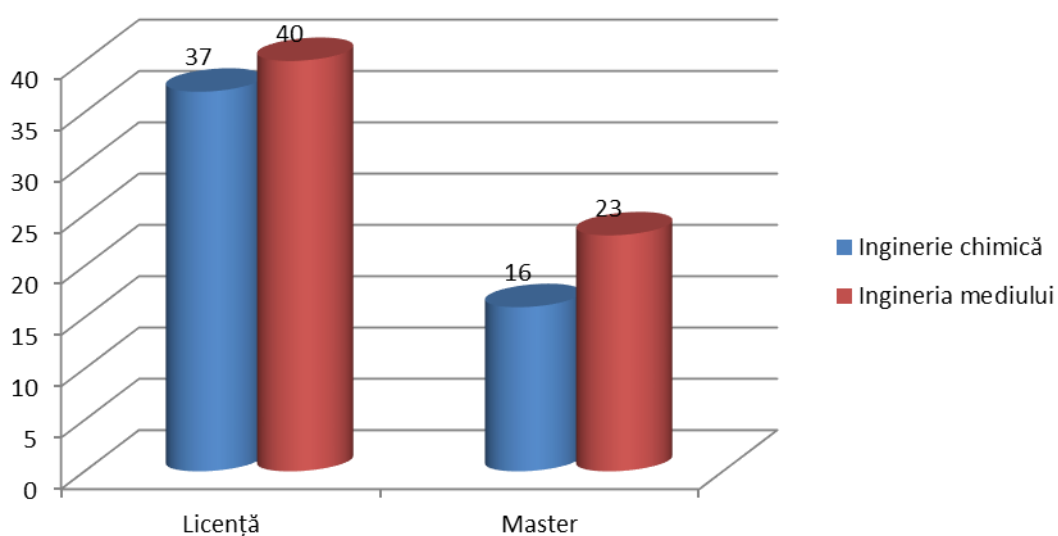


Figura 2. Situația absolvenților din anul universitar 2015/2016 pe domenii de studiu

În urma sesiunilor de admitere organizate pentru anul universitar 2015/2016, situația înmatriculărilor pe domenii a fost următoarea:

Domeniul Inginerie Chimică – licență – 52 studenți

Domeniul Ingineria Mediului – licență – 33 studenți

Domeniul Ingineria Produselor Alimentare – 52 studenți

Domeniul Inginerie Chimică – master – 20 studenți

Domeniul Ingineria Mediului – master – 25 studenți

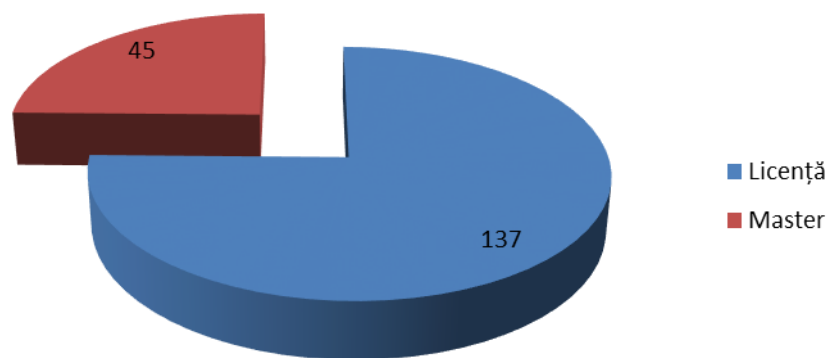


Figura 3. Situația înmatriculărilor în anul universitar 2015/2016 pe cicluri de studii

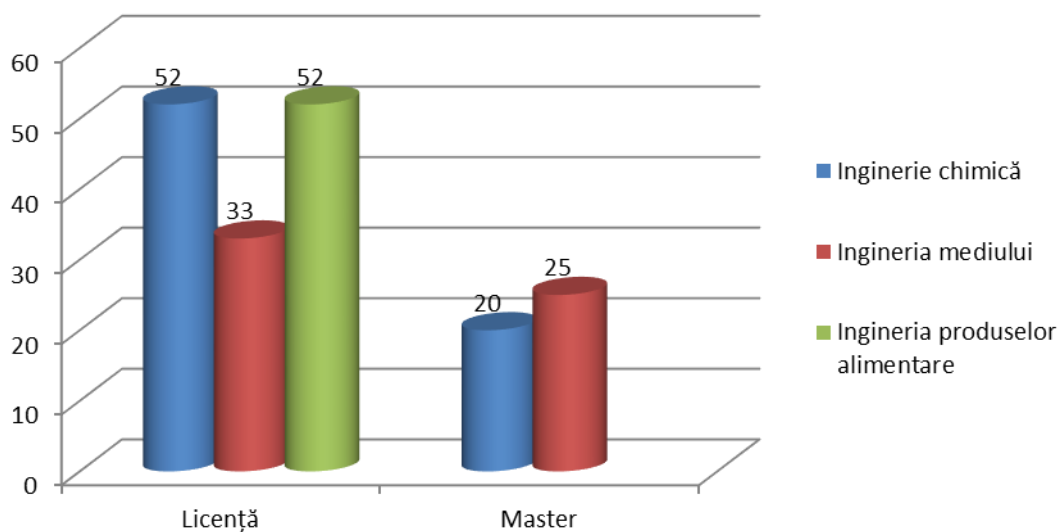


Figura 4. Situația înmatriculărilor în anul universitar 2015/2016 pe domenii

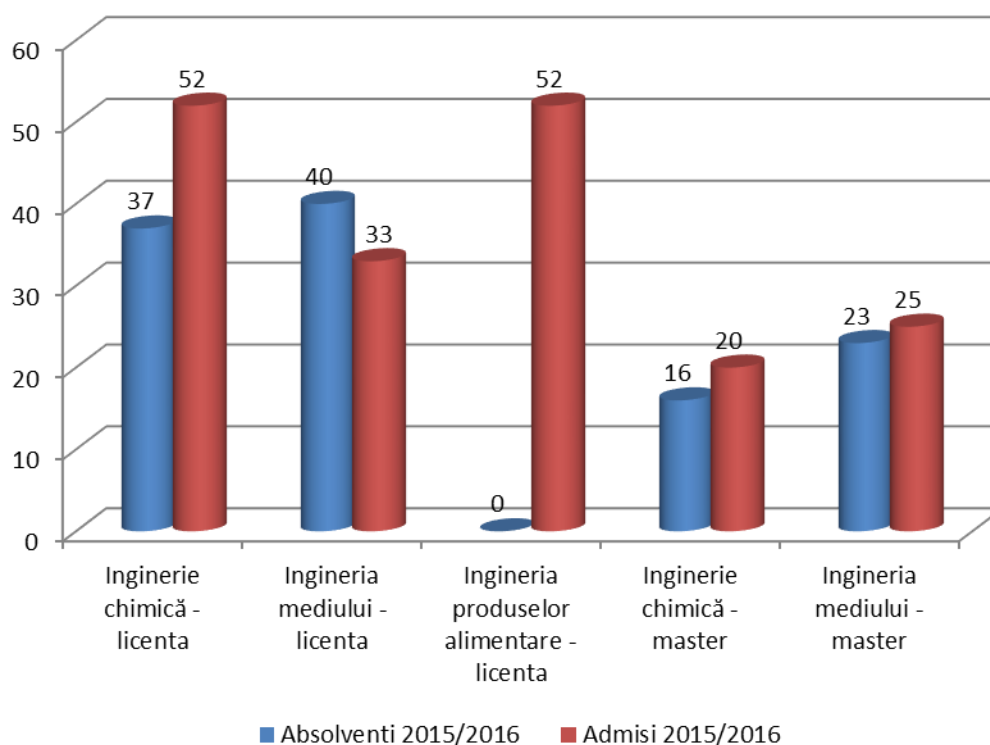


Figura 5. Situația comparativă absolvenți 2015/2016 – înmatriculați 2015/2016

În anul universitar 2015/2016 în cadrul facultății sunt în desfășurare următoarele domenii și specializări:

**LICENȚĂ:**

- domeniul INGINERIE CHIMICĂ cu specializările:  
Chimia și Ingineria Substanțelor Organice, Petrochimie și Carbochimie - CISOPC;  
Ingineria Substanțelor Anorganice și Protecția Mediului - ISAPM;
- domeniul INGINERIA MEDIULUI cu specializarea:  
Ingineria și Protecția Mediului în Industrie - IPMI;
- domeniul INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE cu specializarea:  
Controlul și Expertiza Produselor Alimentare - CEPA;

**MASTER:**

- domeniul INGINERIE CHIMICĂ cu specializarea:  
Controlul și avizarea produselor alimentare - CAPA
- domeniul INGINERIA MEDIULUI cu specializarea:  
Ingineria și managementul mediului în industrie - IMMI

**DOCTORAT:**

- -domeniul ȘTIINȚE INGINEREȘTI:

Inginerie Chimică

Știința Materialelor

- domeniul ȘTIINȚE EXACTE:

Chimie

**Promovabilitatea la finele semestrului I, an universitar 2015/2016.**

Domeniul / specializarea	Anul de studiu	Numar de studenți		
		admiși sem.I	promovați sem.I	Promovabilitate, %
Inginerie Chimică (IC)	I	52	46	88
Ingineria Mediului (IM)	I	33	24	73
Ingineria Produselor Alimentare (IPA)	I	52	42	81
Inginerie Chimică (IC)	II	34	34	100
Ingineria Mediului (IM)	II	26	20	77
Ingineria Produselor Alimentare (IPA)	II	36	33	92
IC/Chimia și Ingineria Substanțelor Organice, Petrochimie și Carbochimie	III	20	19	95
IC/Ingineria Substanțelor Anorganice și Protecția Mediului	III	16	15	94
IM/Ingineria și Protecția Mediului în Industrie	III	42	40	95
IPA/Controlul și Expertiza Produselor Alimentare (CEPA)	III	13	12	92
IC/Chimia și Ingineria Substanțelor Organice, Petrochimie și Carbochimie	IV	25	24	96
IC/Ingineria Substanțelor Anorganice și Protecția Mediului	IV	16	13	81
IM/Ingineria și Protecția Mediului în Industrie	IV	50	40	80
<b>Total Licență</b>		<b>415</b>	<b>362</b>	<b>87</b>
IC/Micro și Nanomateriale	I	20	17	85
IM/Ingineria și Managementul Mediului în Industrie	I	25	22	88
IC/Controlul și Avizarea Produselor Alimentare	II	19	16	84
IM/Ingineria și Managementul Mediului în Industrie	II	25	23	92
<b>Total Master</b>		<b>89</b>	<b>78</b>	<b>88</b>

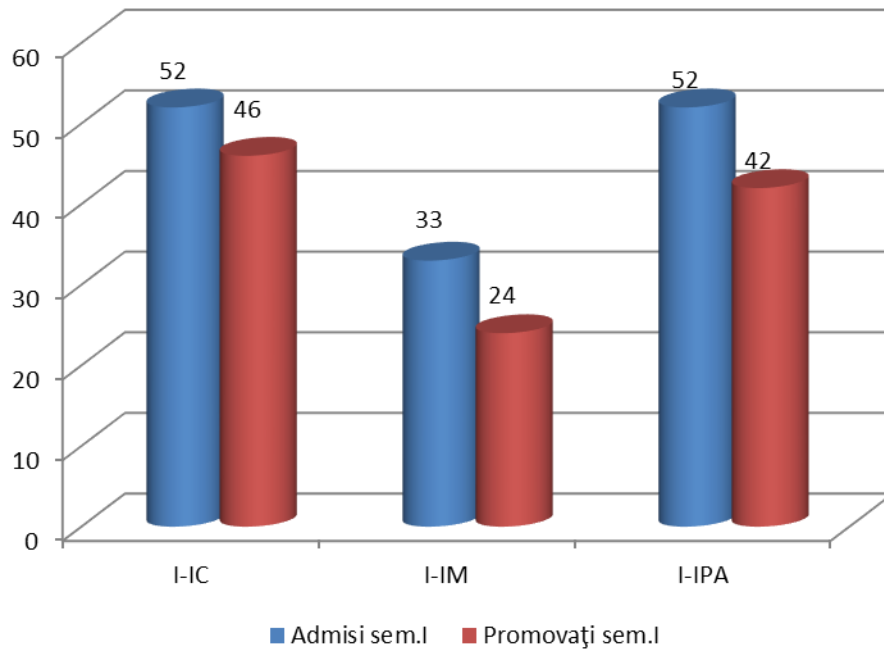


Figura 6. Promovabilitatea studenților din anul I, la finele semestrului I, an universitar 2015/2016

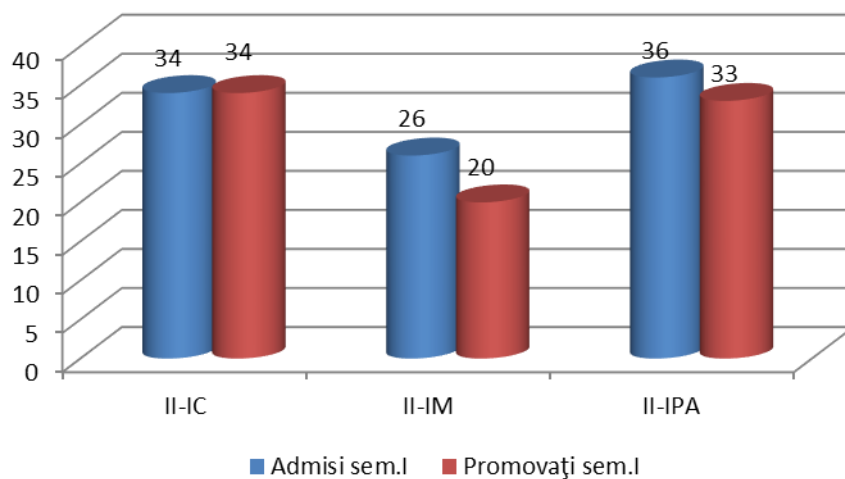


Figura 7. Promovabilitatea studenților din anul II, la finele semestrului I, an universitar 2015/2016

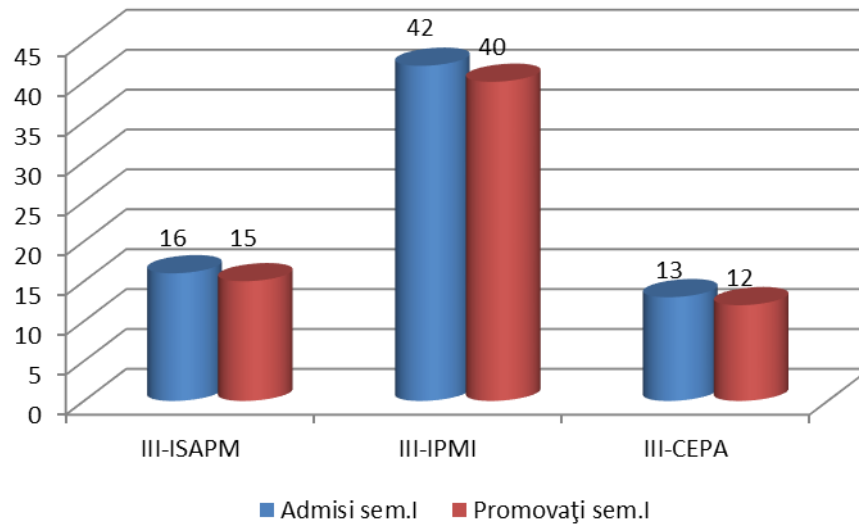


Figura 8. Promovabilitatea studenților din anul III, la finele semestrului I, an universitar 2015/2016

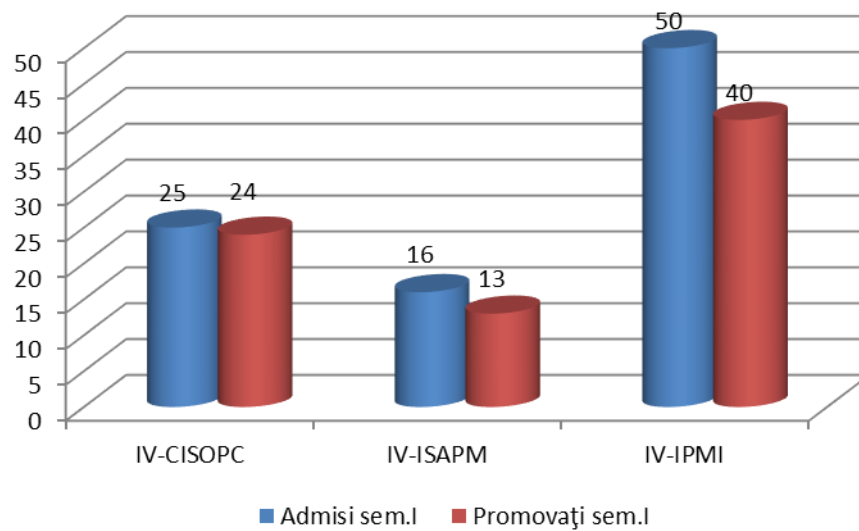


Figura 9. Promovabilitatea studenților din anul IV, la finele semestrului I, an universitar 2015/2016



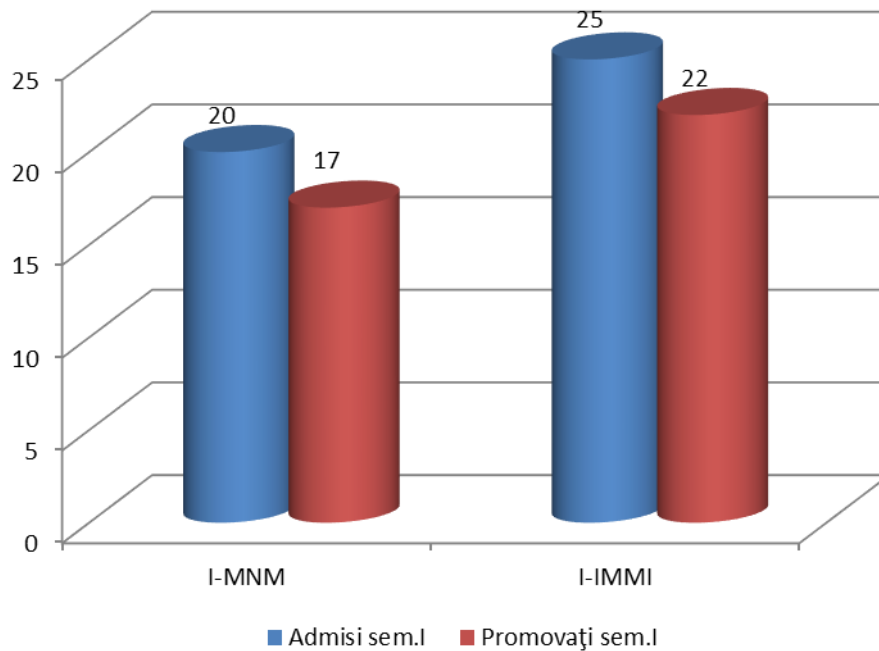


Figura 10. Promovabilitatea studenților din anul I master, la finele semestrului I, an universitar 2015/2016

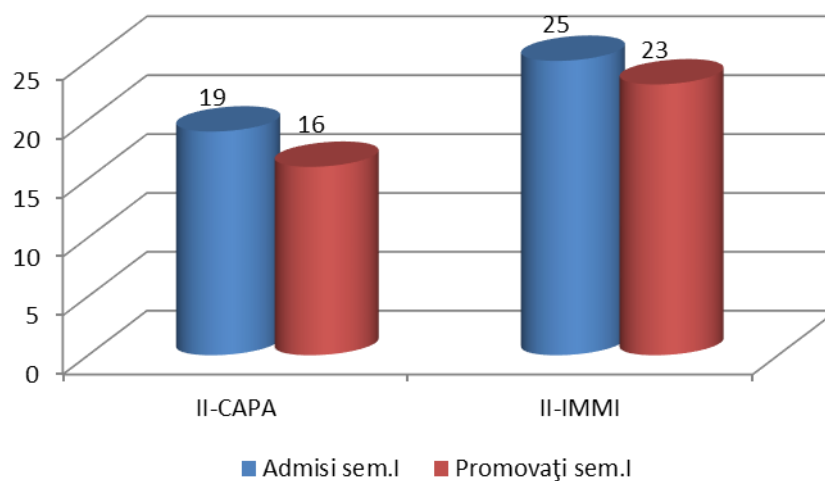


Figura 11. Promovabilitatea studenților din anul II master, la finele semestrului I, an universitar 2015/2016

**Programe de studii în curs de avizare sau reacreditare:**

În cadrul ciclului de licență, domeniul INGINERIE CHIMICĂ, au fost reacreditate următoarele specializări:

- Chimia și Ingineria Substanțelor Organice, Petrochimie și Carbochimie;
- Ingineria Substanțelor Anorganice și Protecția Mediului.

În cadrul ciclului de licență, domeniul INGINERIA MEDIULUI, a fost reacreditată specializarea:

- Ingineria și Protecția Mediului în Industrie.

S-a întocmit și trimis spre avizare către ARACIS, dosarul de acreditare pentru specializarea de master Tehnicii Poligrafice, în cadrul domeniului Științe Inginerești Aplicate.

**b. Cooperare. Promovarea imaginii facultății.**

28.09.2015 – Întâlnire organizată cu reprezentanții URSUS Breweries S.A - fabrica Timisoara în vederea perfectării unui acord de colaborare între Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului și societate, care să vizeze vizite de lucru ale studenților, stagii de practică și posibilități de angajare după absolvire.

01.10.2015 – Acordarea titlului de Doctor Honoris Causa domnului Prof.dr.ing. Traian V. Chirila, absolvent al facultății de Chimie Industrială și Ingineria mediului, în prezent angajat la Eye Institute din Brisbane, Australia.

22.10.2015– Întâlnire organizată cu reprezentanții AZUR S.A. în vederea perfectării unui acord de colaborare între Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului și societate, care să vizeze vizite de lucru ale studenților, stagiile de practică și posibilități de angajare după absolvire.

06.11.2015 – Acordarea titlului de PROFESOR ONORIFIC D-lui Prof.dr.mat. Francisc Klepp.

09.11.2015 – 13.11.2015 – Participare la sărbătorirea a 95 de ani de la înființarea Universității Politehnica Timișoara.

14.11.2015 – Participare în organizarea concursului interjudețean „Memorial Octavian Larionescu”, ediția a VII-a, organizat la Colegiul Național “Coriolan Brediceanu” Lugoj (reprezentanți ai facultății au fost: as.dr.ing. Mircea Laurentiu DAN, student Daniel CRAIA, student Claudia CORNEANU, student Ancuta CIUBAN, student Sandra ALEXANDER, student Evelyn POPA și student Iulia BRENDIAN.) .

18.03.2016– Întâlnire organizată cu reprezentanții fabricii de încălțăminte Guban Timișoara în vederea perfectării unui acord de colaborare între Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului și societate, care să vizeze vizite de lucru ale studenților, stagii de practică și posibilități de angajare după absolvire.

- 06.05.2016 – Participare la întâlnirea anuală a Asociației Tipografilor „Transilvania” în vederea identificării unui program de master care să răspundă cerințelor angajaților din domeniul poligrafic.
- 13.05.2016 – 15.05.2016 - Organizarea manifestării UPT „Politehnica Timișoara – Un pas spre viitorul tău”, dedicată elevilor de liceu. În cadrul manifestării a fost organizată a VII-a editie a concursului de chimie "Coriolan Dragulescu". Au participat 145 de elevi și 20 cadre didactice.
- 25.05.2016 – întâlnire cu reprezentanții S.C. Smithfield Prod S.R.L. Timișoara în vederea perfectării unui acord de colaborare între Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului și societate, care să vizeze vizite de lucru ale studenților, stagii de practică și posibilități de angajare după absolvire. Totodată s-au prezentat studenților din anul III posibilitățile de internship oferite de societate.
- 30.05.2016 - Vizită organizată la S.C. Smithfield Prod S.R.L. – participanți: as.dr.ing. Cristina PAUL, as.dr.ing. Anamaria TODEA, studenții facultății.
- 10.06.2016 - Întâlnire organizată cu reprezentanții Continental Anvelope Timișoara în vederea perfectării unui parteneriat între Universitatea Politehnica Timișoara și societate.
- 20.07.2016 – Întâlnire cu reprezentanții Continental Automotive în vederea recrutării de absolvenți pentru internship și ulterior pentru angajare.
- 03.06.2016 – 06.06.2016 – Desfășurarea manifestării științifice EPEE - Environmental Protection & Ecological Education, adresată elevilor, profesorilor de liceu și studenților.
- 17.06.2016 – Desfășurarea simpozionului studențesc Chimie Organică și Chimie Alimentară, ediția a III-a

În perioada aprilie – mai 2016 echipa de promovare a Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului (constituită din Ș.I.dr.ing. Andra TĂMAȘ, As.dr.ing. Sabina NIȚU, As.dr.ing. Mircea DAN, As.dr.ing. Cosmin VANCEA, Ș.I.dr.ing. Giannin MOȘOARCĂ și studenții Delia DUCA, Daniel CRAIA, Mihaela LĂBOȘEL, Andrei BORȘ) au efectuat prezentarea specializărilor de licență a facultății în cadrul liceelor din județele Caraș Severin și Timiș .

30.10.2015 – Vizitarea facultatii de către elevii de la Liceul Greco-Catolic Iuliu Maniu din Oradea (3 clase)

06.11.2015 – Participarea echipei de promovare a facultății (Ș.I.dr.ing. Andra TĂMAȘ, As.dr.ing. Sabina NIȚU, studenții Daniel CRAIA și Andrei NEMEȘ) la Festivalul științei, ediția a IX-a, Arad, eveniment ce promovează știința din învățământul preuniversitar arădean

09.11.2015 – Ziua porților deschise în facultate, eveniment organizat cu ocazia sărbătoririi a 95 de ani de la înființarea Universității Politehnica Timișoara. S-a primit vizita elevilor din clasele gimnaziale și de liceu din unități școlare din județ și județele învecinate.

18.04.2016 – 26.04.2016: Săptămâna „Porților Deschise” în Facultatea de Chimie Industrială și Ingineria Mediului. Cu această ocazie am primit vizita elevilor din clasele gimnaziale și de liceu din unități școlare din județ și județele învecinate.

**c. Resurse umane**

Personal didactic la finele anului universitar 2015/2016

Funcție didactica	Departament CAICAM	Departament CAICON
Profesor	7	4
Conferențiar	4	5
Șef de lucrări	15	6
Asistent	6	6
TOTAL	32	21

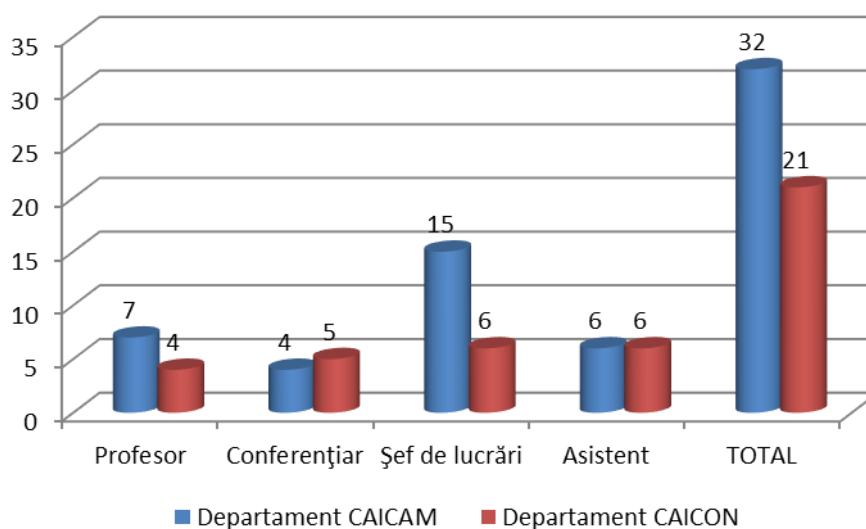


Figura 12. Repartiția personalului didactic pe departamente

În anul universitar 2015/2016, în cadrul departamentului CAICAM au fost scoase la concurs și ocupate 4 posturi didactice (1 post asistent, 2 posturi șef de lucrări și 1 post conferențiar), iar în cadrul departamentului CAICON 3 posturi didactice (2 posturi asistent și 1 post conferențiar).

**Personal didactic auxiliar la finele anului universitar 2015/2016**

Funcția	SECRETARIAT	ADMINISTRAȚIE	Departament CAICAM	Departament CAICON
Auxiliar	3	1	10	3

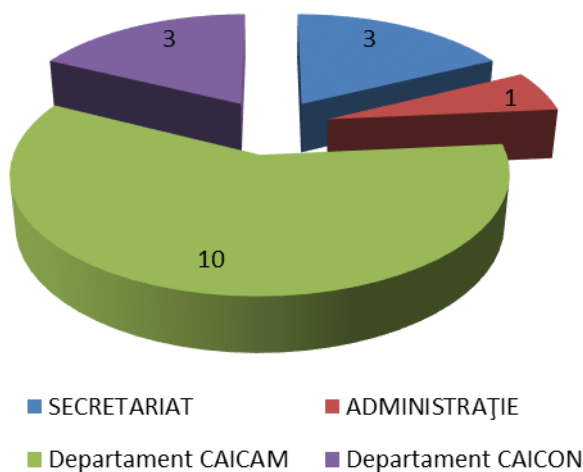


Figura 13. Repartiția personalului didactic auxiliar pe entități administrative

**Personal nedidactic la finele anului universitar 2015/2016**

Funcția	SECRETARIAT	ADMINISTRAȚIE	Departament CAICON
Muncitori	1	10	2

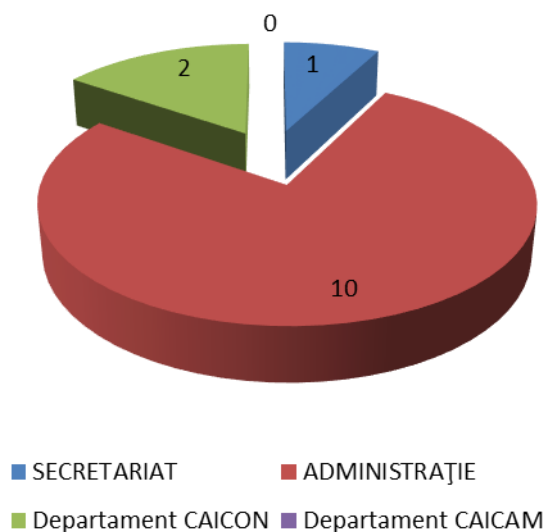


Figura 14. Repartiția personalului nedidactic pe entități administrative

**d. Baza materială**

În anul universitar 2015/2016 s-a realizat amenajarea parcerii din bulevardul Vasile Pârvan, nr. 6. Spațiul destinat acestei întrebuințări a fost împrejmuit, suprafața a fost acoperită cu pietriș și s-a montat o barieră cu cartelă de acces care permite doar accesul angajaților UPT.

**e. Relația cu studenții**

Relația decanatului cu studenții s-a realizat în special prin Liga Studenților Chimisti din facultate, aceștia participând activ atât la acțiunile derulate în facultate (simpozioane și conferințe, întâlniri cu reprezentanții mediului de afaceri, etc.), cât și la programul de promovare a ofertei educaționale a facultății printre elevii de liceu.

**Prezentul document nu este o lucrare originală, fiind redactat pe baza unor lucrări similare elaborate în facultate și în Universitatea *Politehnica* Timișoara.**

**DECAN**

Prof.univ.dr.ing. Nicolae VASZILCSIN

