

Tipărit în Sedința Senatului din 30.03.2018

Avizor în Sedința C. A. din 23.03.2018  
RECTOR



SENATUL  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE  
DIN IAȘI

**UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI**  
**FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ**

Strada Prof. Dr. Docent Dimitrie Mangeron 21-23, Iași, 700050, ROMÂNIA  
Tel: +40 232 278680, 278683 Fax: +40 232 237627, E-mail: decanat@ee.tuiasi.ro,  
www.tuiasi.ro/facultati/eth/

Nr. .... din .....

**RAPORT ACTIVITATE**  
**pe anul 2017**

Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată din Iași ocupă un loc de frunte în învățământul superior tehnic din România, pregătind ingineri în următoarele domenii și programe de studii universitare de licență:

- **INGINERIE ELECTRICĂ** cu programele de studii
  - Electronică de putere și acționări electrice;
  - Informatică aplicată în inginerie electrică
  - Instrumentație și achiziții de date;
  - Sisteme electrice;
- **INGINERIE ENERGETICĂ** cu programele de studii
  - Ingineria sistemelor electroenergetice;
  - Managementul energiei.
- **INGINERIE ȘI MANAGEMENT** cu programul de studii
  - Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic.

În cazul ciclului de studii universitare de master, structura pe domenii și programe de studii a facultății este următoarea:

- **INGINERIE ELECTRICĂ** cu programele de studii
  - Conversia energiei și controlul mișcării;
  - Sisteme electrice avansate;
  - Sisteme informatice de monitorizare a mediului.
- **INGINERIE ENERGETICĂ** cu programele de studii
  - Management, energie, mediu;
  - Managementul sistemelor de energie.
- **INGINERIE ȘI MANAGEMENT** cu programul de studii
  - Inginerie și management în contextul globalizării.

Pentru ciclul de studii universitare de doctorat, facultatea asigură coordonarea științifică a doctoranzilor în domeniile:

- **INGINERIE ELECTRICĂ**
- **INGINERIE ENERGETICĂ**

În cadrul facultății sunt derulate și următoarele cursuri postuniversitare de perfecționare cu durata de 90 de zile:

- Gestiunea energiei
- Bilanț electroenergetic
- Bilanț termoenergetic
- Managementul calității energiei

Toate programele de studii din oferta facultății sunt acreditate / autorizate provizoriu ARACIS.

## Analiză contextuală a facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată

În activitatea de ansamblu depusă în cadrul unei instituții din învățământul superior tehnic, un rol deosebit de important îl are proiectarea perspectivei, iar cele trei întrebări principale la care trebuie găsit răspuns ar putea fi:

- Ce se poate face, în mod efectiv și eficient, pentru creșterea performanțelor didactice și de cercetare din facultatea noastră?
- Care sunt sursele, resursele și posibilitățile de dezvoltare ale facultății?
- Cum putem adapta programele analitice și planurile de învățământ, astfel încât pregătirea de ansamblu a absolvenților noștri să fie cât mai apropiată de cerințele majore ale pieții muncii europene, din domeniu?

Facultatea trebuie să înțeleagă poziția pe care o ocupă pe piață, propriile puncte forte și puncte slabe, cât și pe cele ale concurenților ei și, în condițiile actuale (acerba competiție atât internă cât și externă, de la atragerea candidaților spre domeniile școlarizate în facultate și până la identificarea unor locuri de muncă corespunzătoare pentru absolvenții facultății, competiție generată de factori precum: număr mare de facultăți, scăderea natalității, un buget care de multe ori este insuficient pentru derularea activităților propuse, lipsă de cadre didactice tinere cauzată de nivelul redus de salarizare în comparație cu cel oferit de mulți agenți economici, la nivelul de pregătire cerut pentru un viitor cadru didactic universitar), trebuie să atenueze punctele slabe și să se folosească de punctele forte ale facultății.

### A. Punctele forte:

- prestigiul și tradiția facultății, edificate în cei 100 de ani de învățământ și cercetare, prin personalitatea numelor de mare prestigiu din domeniul ingineriei electrice și energetice românești, care au activat în cadrul facultății;
- existența unui program realist de dezvoltare strategică;
- existența unui corp didactic și de cercetare cu recunoaștere la nivel național și internațional;
- proces didactic recunoscut (acreditare, evaluări periodice), planurile de învățământ pentru studii universitare de licență compatibile cu facultățile de prestigiu din țară și din străinătate, în vederea operabilității sistemului de credite transferabile;
- trecerea prin evaluare periodică ARACIS a tuturor programelor de studii universitare de licență școlarizate de către facultate, în anul 2013, 2014 și 2015, cu obținerea calificativului maxim - „Încredere”.
- trecerea cu succes prin evaluarea instituțională din anul 2015;
- recunoașterea diplomelor la nivel european, cu relații internaționale funcționale în programe de tip Socrates, Erasmus, Leonardo da Vinci;
- prezență constantă și distinctă în viața comunității locale și naționale, prin implicarea în proiecte de interes public, prin organizarea sau co-organizarea unor manifestări periodice de impact;
- baza materială și dotări moderne;
- costurile generale ale instruirii relativ reduse, cu asigurarea unor facilități esențiale: burse, cămine, biblioteci, activități culturale, tabere studențești, stimulente materiale pentru studenții merituoși;
- posibilitatea acordării certificatului ECDL, parțial cursurile de formare în acest sens fiind prevăzute în planurile de învățământ de la studii universitare de licență, în toate domeniile școlarizate în cadrul facultății;
- atragerea de burse acordate de unele companii naționale;
- existența unui portofoliu consistent de locuri pentru efectuarea stagiilor de practică în societăți comerciale din domeniu;
- cultură instituțională de calitate în procesul de instruire;
- disponibilitate spre schimbare și educație organizațională;

- angajarea pe piața forței de muncă a absolvenților facultății în cadrul unor societăți comerciale și companii naționale care asigură un mediu de muncă stimulant și motivant, nu numai în ceea ce privește salarizarea.

#### **B. Puncte slabe, vulnerabile:**

- motivație salarială relativ redusă;
- o anumită demotivare morală a unei părți a personalului academic, ca urmare a interesului scăzut pentru studiu manifestat de mulți studenți, coroborat cu o pregătire inițială modestă ;
- resurse extrabugetare puțin diversificate și mici (sub 10% din finanțarea bugetară), ca rezultat al slabei finanțări naționale a cercetării și a atragerii unui număr relativ mic de studenți și doctoranzi cu taxă, precum și interesului relativ scăzut al marilor companii de a-și derula activitățile de cercetare pe baza de contracte de cercetare științifică cu parteneri din mediul universitar;
- publicitate insuficientă a serviciilor oferite către comunitate, insuficienta comunicare cu mediul de afaceri local și național;
- spații de învățământ care trebuie reamenajate și reabilitate din punct de vedere termic și funcțional (proces în curs de desfășurare);
- mobilierul din multe dintre spațiile destinate activităților didactice este învechit (procesul de schimbare a mobilierului este în curs de desfășurare, exclusiv din venituri proprii);
- număr relativ mic de cadre didactice tinere, în special datorită salarizării insuficiente, la volumul de muncă solicitat și la calitatea cerută a muncii depuse;
- lipsa unei baze complete de date funcționale, la nivel de facultate, care să poată fi eficient folosită, atât în acțiunile de management curent, cât și în cele de marketing academic sau de elaborare a unor strategii eficiente, cu informații referitoare la angajarea absolvenților facultății, pe domenii de activitate, statistici cu procentul angajării, găsirii unui loc de muncă.

#### **C. Oportunități:**

- accesarea de programe de cercetare-dezvoltare regionale, naționale și europene, programe care sunt destinate sau numai unităților de învățământ superior sau cu predilecție acestora ;
- existența unui deficit de ingineri bine pregătiți pe piața muncii din Comunitatea Europeană, ingineri care pe lângă pregătirea strictă de specialitate să posede cunoștințe solide atât în zona de aplicare a tehnologiei informației cât și a managementului industrial;
- așteptarea către o tendință ascendentă de dezvoltare a mediului economic, care să faciliteze realizarea de parteneriate reale, nu formale, cu mediul academic.

#### **D. Amenințări:**

- scăderea importantă a numărului absolvenților de studii liceale pentru următorii ani și a scăderii motivării acestora către efortul ce urmează a fi depus ulterior, atât pe durata formării în învățământul superior tehnic, cât și pe durata desfășurării profesiei;
- schimbarea ponderilor în domeniul cererii de învățământ superior și deplasarea preferințelor tinerilor spre specializări neingineresti, uneori mai facile, dar care au dispus de o mediatizare supra-dimensionată și distorsionantă ;
- migrația cadrelor didactice relativ tinere spre sectoare din țară și străinătate care oferă avantaje materiale mult mai mari și accesibile într-un orizont de timp mult mai scurt;
- insuficienta finanțare a cercetării științifice din învățământul superior și valorificare a rezultatelor acesteia;
- concurența exercitată de alte universități de prestigiu din țară și chiar din Europa, mai ales în contextul liberalizării și globalizării impuse de legislația Uniunii Europene.

## 1. Realizările din Planul Operațional pe anul 2017

În concordanță cu strategia generală aprobată de Consiliul Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată și cu obiectivele asumate prin Planul operațional pentru anul 2017, activitatea desfășurată de comunitatea academică, Consiliul facultății și Biroul acestuia s-a concretizat în următoarele realizări și nerealizări:

	Obiectivul propus conform Planului Operațional pe 2016	Observații	Responsabil
1.	Continuarea reformei procesului de învățământ:		
	- perfecționarea planurilor de învățământ în vederea unei cât mai bune încadrări în standardele de calitate impuse de ARACIS, armonizarea planurilor de învățământ cu acelea ale facultăților similare din țară și din Uniunea Europeană și cu cerințele actuale de pe piața muncii	Realizat 100 %	
	- elaborarea dosarelor de autoevaluare și de evaluare internă pentru programele de studii de master ale facultății, în vederea evaluării periodice ARACIS a acestora.	Nu a fost cazul	
	- perfecționarea planurilor de învățământ ale școlii doctorale	Realizat (100%)	Biroul Consiliului Facultății.
	- optimizarea raportului nr. studenți / nr. posturi didactice, pe întreaga facultate și pe fiecare program de studii	Realizat 100 %	
	- modernizarea tehnicilor și tehnologiilor de predare	Realizat 100 %	
	- atragerea studenților de la toate tipurile de studii în activități de cercetare	Realizat (100%)	
- creșterea aptitudinilor practice ale absolvenților prin creșterea ponderii orelor cu aplicații experimentale la lucrările de laborator	Realizat 100 %		
Crearea unor posturi vacante de asistent universitar, în vederea promovării și formării necesarului de cadre didactice tinere, în anul universitar 2017-2018; Crearea de posturi vacante de șef de lucrări, conferențiar și profesor, pentru promovarea cadrelor didactice care au performanțe deosebite în activitatea didactică și în cercetare. Toate acestea, în limita fondurilor disponibile, în conformitate cu reglementările aflate în vigoare la data aprobării Statelor de funcții pentru anul universitar următor.	Realizat 100 %	Decan și Directori departamente	
3.	Evaluarea și promovarea cadrelor didactice în funcție de performanțele didactice, științifice și implicare în viața comunității academice.	Realizat 100%	
4.	Îmbunătățirea pregătirii practice a studenților, prin continuarea acțiunii de creștere a	Realizat	Decan, Prodecan de resort și Comisia de

	calității practicii în producție, inclusiv prin participarea studenților noștri în grupurile țintă ale unor proiecte POCU de practică, prin diversificarea ofertei de locuri de practică în cadrul unor societăți comerciale și companii naționale de prestigiu.	100%	practică a Consiliului Facultății
5.	Continuarea acțiunilor de atragere a unui număr cât mai mare de doctoranzi, în cadrul școlii doctorale	Realizat 100%	Directorul Școlii doctorale și Conducătorii de doctorat.
6.	Continuarea acțiunii de actualizare a manualelor, îndrumarelor de proiectare și de laborator; continuarea activității de introducere a unor suporturi de curs și a unor referate de laborator pe pagina web a facultății.	Realizat 100%	Decan, Prodecani și Directori departamente
7.	Continuarea acțiunii de actualizare a manualelor, îndrumarelor de proiectare și de laborator; continuarea activității de introducere a unor suporturi de curs și a unor referate de laborator pe pagina web a facultății.	Realizat (100%)	Decan, Prodecani și Directori departamente
8.	Continuarea acțiunilor de promovare a activităților desfășurate de cadrele didactice și studenții facultății noastre, în rândul elevilor de liceu, în vederea atragerii elevilor, cu bună pregătire profesională, pentru a studia în facultatea noastră.	Realizat 100%	Decan, Prodecan de resort și Directori departamente
9.	Implicarea unor companii pentru dezvoltarea sistemului de burse acordate de către agenții economici, în scopul creșterii nivelului de pregătire al studenților și pentru atragerea unui număr cât mai mare de absolvenți de liceu către facultatea noastră.	Realizat 100%	Prodecan de resort, Directori de departament
10.	Actualizarea permanentă a informațiilor utile studenților actuali și potențiali, pe pagina web a facultății	Realizat 100%	Prodecan Cristian Fogașău, prodecan Dorin Lucache
11.	Dezvoltarea unui cadru permanent de dialog și comunicare între studenți și profesori în vederea optimizării relațiilor dintre aceștia cu scopul creșterii calității actului didactic. Creșterea rolului consilierilor de studii.	Realizat 100%	Decan, Prodecan Dorin Lucache, Comisia pentru consiliere/tutorat a Consiliului Facultății
12.	Urmărirea asigurării concordanței dintre competențele conferite prin fiecare program de studii, structura planului de învățământ și conținutul fișelor de disciplină întocmite și revizuite anual de către fiecare cadru didactic.	Realizat 100%	Prodecan Maricel Adam, Directori de departament
13.	Urmărirea participării studenților la activitățile didactice și corelarea cu analiza efectuată la nivel de cadre didactice	Realizat 100%	Consilieri de studii, Directori de departament
14.	Analiza și adoptarea de măsuri pentru reducerea abandonului școlar	Realizat 100%	Consilieri de studii, Directori de departament, Decan, Prodecan Dorin Lucache
15.	Extinderea procesului de evaluare pe parcursul semestrului, prin lucrări de casă și teste periodice.	Realizat 100%	Prodecan Maricel Adam, Directori de departament
16.	Menținerea în prima categorie a domeniilor de ierarhizare	Realizat	Decan, Prodecani și Directori

		100 %	departamente
17.	Asigurarea calității managementului academic și administrativ	Realizat 100 %	Decan, Prodecani, Directori departamente, Administrator șef, Secretar șef
18.	Fundamentarea luării deciziilor și asigurarea fluxurilor informaționale pentru transmiterea actelor decizionale	Realizat 100 %	Decan, Prodecani, Directori departamente, Administrator șef, Secretar șef
19.	Asigurarea condițiilor corespunzătoare de activitate pe linie de sănătate și securitate a muncii, protecția mediului precum și prevenirea și stingerea incendiilor.	Realizat 100%	Decan, Directori departamente, secretar șef, administrator șef, administrator patrimoniului TUJIASI.
20.	Dimensionarea corespunzătoare a personalului	Realizat 100%	Decan, Prodecan Radu-Voinea Cociu, Directori departamente, administrator șef
21.	Management mai eficient al activităților personalului auxiliar	Realizat 100%	Decan, Prodecan Radu-Voinea Cociu, Directori departamente, secretar șef, administrator șef
22.	Acordarea burselor și ajutoarelor sociale pentru studenți și doctoranzi	Realizat 100%	Decan, Prodecan Dorin Lucache, Secretariat facultate
23.	Susținerea unui parteneriat academic cu studenții	Realizat 100%	Decan, Prodecan Dorin Lucache, Secretariat facultate, Comisia Socială, Consilierii de studii ai grupelor.
24.	Creșterea implicării studenților facultății în activități culturale și de voluntariat, ca vector de promovare și creștere a atractivității facultății și, totodată	Realizat 100%	Decan, Prodecan Dorin Lucache, Liga studenților electrotehniști, Asociația SETIS.
25.	Îmbunătățirea dotării materiale a facultății, în limita fondurilor disponibile	Realizat 100%	Decan, Prodecan Radu-Voinea Cociu, Administrator șef facultate
26.	Urmărirea achizițiilor publice de lucrări / produse / servicii (verificarea și conformitatea procedurilor de achiziție cu legislația în vigoare, îndrumarea și coordonarea personalului care se ocupă cu întocmirea dosarelor de achiziții)	Realizat 100%	Prodecan Radu-Voinea Cociu, Administrator șef, ing. Adrian Timofte
27.	a). Dezvoltarea și întreținerea bazei materiale în vederea asigurării spațiilor și dotărilor necesare desfășurării procesului didactic prin: 1.Reparații curente sali de seminar si holuri etaj 3,4,5 imobil ETH.	Realizat 100%	Prodecan Radu-Voinea Cociu, Administrator șef facultate, Directori departamente, Serv. Tehnic

	2 Achiziționarea de servicii de proiectare tehnică pentru consolidarea și reabilitarea termoelectrică a imobilului EN (faza PTH și DE)		
28.	Achiziționarea de materiale de deratizare, dezinfecție și curățenie.	Realizat 100%	Prodecan Radu-Voinea Cociu, administrator șef facultate
29.	Achiziționarea de furnituri de birou.	Realizat 100%	Prodecan Radu-Voinea Cociu, administrator șef facultate, secretar șef
30.	Achiziționarea de stingătoare noi de incendiu și înlocuirea celor vechi care nu mai corespund normelor	Nerealizat (lipsă fonduri)	Prodecan Radu-Voinea Cociu, Administrator șef facultate, Serviciul PSI, Conducerea TUIASI.
31.	Realizarea de contracte de servicii și reparatii curente pentru bariere, sistemul antiefracție și antiincendiu.	Realizat 60%	Prodecan Radu-Voinea Cociu, Administrator șef facultate.
32.	Folosirea rațională a energiei electrice și termice, gaze naturale și apă.	Realizat 100%	Administrator șef, administrator patrimoniu TUIASI
33.	Efectuarea casărilor la mijloace fixe și obiecte de inventar care îndeplinesc condițiile privind uzura fizică și/sau morală și sunt cu durată normală de funcționare depășită, conform normelor legale în vigoare.	Realizat 100%	Prodecan Radu-Voinea Cociu, Directori departamente, Administrator șef facultate, șefi compartimente, gestionari
34.	Dezvoltarea în anul 2017 a unei <b>campanii intensive de promovare a ofertei educaționale a facultății</b> , a cărei necesitate este impusă de concurența tot mai puternică dintre facultăți și de trendul demografic descendent.	Realizat 100%	Prodecan Dorin Lucache, Comisia de relații internaționale, imagine universitară și marketing academic
35.	Dezvoltarea legăturilor de colaborare între facultate și instituții de învățământ superior, de cercetare etc. de peste hotare, prin elaborarea unor proiecte de cercetare comune și extinderea acordurilor Erasmus.	Realizat 100%	Prodecan Dorin Lucache, Prodecan Cristian Foșalău
38.	Participarea în Consorțiul Național al Facultăților de Inginerie Electrică din Romania.	Realizat 50%	Decan
39.	Asigurarea condițiilor pentru cunoașterea, de către studenții și personalul facultății, a diferitelor categorii de programe de cercetare, burse și premii oferite de către organisme implicate în activități cu caracter internațional	Realizat 100%	Prodecan Cristian Foșalău, Prodecan Radu-Voinea Cociu
40.	Creșterea calității Buletinului Institutului Politehnic din Iasi, secțiunea Electrotehnica, Energetica, Electronica, prin atragerea de autori din străinătate și continuarea demersurilor pentru obținerea cotăriei ISI Thomson. Utilizarea unui sistem de gestionare online a procesului editorial și de evaluare a lucrărilor.	Realizat (100%)	Prodecan Cristian Foșalău, Prof. Cristian Haba

		Realizat (100%)	Conducerea facultății
41.	Continuarea participării unor cadre didactice din facultate în organizații profesionale naționale și internaționale, de prestigiu, precum: IEEE, CIGRE, IMEKO, WEC, CNR - CME, ASTER, AGIR, ASRO.	Realizat (100%)	Prodecan Cristian Foșalău, Directori departamente, Directori centre de cercetare
42.	Completarea și actualizarea paginii web a facultății și realizarea paginilor web ale centrelor de cercetare și departamentelor.	Realizat 100%	Prodecan Cristian Foșalău, Prodecan Radu-Voinea Cociu, cadre didactice
43.	Participarea la realizarea granturilor obținute prin competiție națională și proiecte, în colaborare cu alte facultăți, în cadrul fondurilor structurale.	Realizat 100%	Prodecan Cristian Foșalău, cadre didactice
44.	Participarea la competițiile naționale în vederea obținerii unor granturi de cercetare-dezvoltare.	Realizat 100%	Prodecan Cristian Foșalău, cadre didactice
45.	Participarea în consorții sau individual la obținerea unor granturi cu finanțare europeană.	Realizat 100%	Prodecan Cristian Foșalău, cadre didactice
46.	Realizarea unor contracte de cercetare-dezvoltare cu agenți economici.	Realizat 100%	Prodecan Cristian Foșalău, cadre didactice
47.	Realizarea un nucleu de know-how la nivel de facultate privind modul de redactare a proiectelor din cadrul competițiilor naționale și internaționale și un nucleu de difuzare prin e-mail a tuturor informatiilor actualizate în acest domeniu.	Realizat 75%	Prodecan Cristian Foșalău, Comisia pentru cercetare, dezvoltare, anteprenariat și parteneriat public privat
48.	Realizarea de grupuri de cercetare interdisciplinare în cadrul facultatii, care pot folosi în comun software, tehnica de calcul, echipamente etc. Exemple: materiale-senzori; materiale-energie (celule de combustie); masurari de energie etc. Colaborarea se va materializa și prin publicarea în comun de articole la reviste ISI cu impact semnificativ.	Realizat 100%	Decan, Prodecan Cristian Foșalău, Directori departamente
49.	Realizarea de grupuri de cercetare interdisciplinare între facultati, care pot folosi în comun software, tehnica de calcul, echipamente etc. Exemple: electro-chimie și tehnologii specifice; senzori și metode masura pt. mediu; senzori și metode masura pt. industrie; tehnologii de protecție a mediului; roboti; materiale speciale pt. constructii etc. Colaborarea se va materializa și prin publicarea în comun de articole la reviste ISI cu impact semnificativ.	Realizat 100%	Prodecan Cristian Foșalău, Directori departamente
50.	Creșterea implicării tinerilor cercetători la întocmirea și diversificarea propunerilor de proiecte de cercetare la nivel național și internațional.	Realizat 100%	Prodecan Cristian Foșalău, Directori departamente.
51.	Implicarea studenților în activitatea de cercetare științifică, prin organizarea de cercuri	Realizat	Prodecan Cristian Foșalău, Prodecan

	științifice studentești și oferirea de cât mai multe burse de mobilitate Erasmus la instituțiile și centrele de cercetare partenere din Europa. Stimularea participării studenților la manifestări științifice prin acordarea de premii materiale și prin acordarea de punctaje suplimentare la repartizarea locurilor de cazare și a taberelor studentești.	100%	Radu-Voinea Cociu, prof. Romeo Ciobanu
52.	Judicioasa exploatare a drepturilor de proprietate intelectuală cesionate anterior univ. prin realizarea de întreprinderi spin-off ale univ. și/sau colaborarea cu întreprinderile industriale prin asociere în faza de dezvoltare și producție. Afilieră la rețelele europene de cercetare, includerea informațiilor proprii în bazele de date on-line la nivel internațional.	Realizat 75%	Prodecan Cristian Foșalău, cadre didactice
53.	Creșterea numărului conducătorilor de doctorat din facultate și a calitatii tezelor de doctorat susținute public	Realizat 100%	Decan, Directorul Școlii Doctorale
54.	Întâlniri cu reprezentanții unor firme importante (CONTINENTAL, DELPHI, PREH, SILCOTUB, DACIA-RENAULT, E.ON ROMÂNIA, TRANSELECTRICA, NESS TECHNOLOGIES, EURO VIAL LIGHTING, DALKIA, ELECTROALFA), pentru orientarea pe piața muncii	Realizat 100 %	
55.	Inițierea unor acțiuni de evidență și colaborare cu foștii absolvenți ai facultății, în vederea constituirii unei baze de date referitoare la angajarea acestora, sporirea ofertei locurilor de muncă pentru absolvenții facultății, folosind atât sprijinul societății absolvenților electrotehniști, SETIS, cât și oferte și contactele obținute de Biroul de orientare profesională al TUIASI.	Realizat 40 %	Conducerea facultății și Conducerea executivă SETIS
56.	Postarea pe pagina web a facultății a ofertelor de locuri de muncă transmise de PRIIU și obținute în cadrul parteneriatului facultății cu agenții economici	Realizat 100 %	

2) Situația numărului de studenți fizici fără taxă și echivalenți la 01 octombrie

Anul	Domenii de ierarhizare	Tip stud.	Curs zi lb. rom	Curs zi lb. străline	Master lb. rom	Master lb. str.	Curs seral	Grade did	Doct.z i	Doct.f.f. i	Seminar pedagogic	Total general	Total tehnic	TOTAL GENERAL
2012	Inginerie Electrică și Energetică	Fizici teh.	713	59	244	0	0	5	24		64	1045	1045	1045
		Echiv.	713	88,50	488	0	0	2	96	0	7,68	1395,18	1395,18	1395,18
	Inginerie și Management	Fizici teh.	135		54						18	189	189	189
		Echiv.	135	0	108	0	0	0	0	0	2,16	245,16	245,16	245,16
	Inginerie Industrială	Fizici teh.	133						0	0	15	133	133	133
	Echiv.	133	0	0	0	0	0	0	0	1,80	134,80	134,80	134,80	
<b>Total IEEI</b>	<b>Fizici teh.</b>	<b>981</b>	<b>59</b>	<b>298</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>97</b>	<b>1367</b>	<b>1367</b>	<b>1367</b>
	<b>Echiv.</b>	<b>981</b>	<b>88,50</b>	<b>596</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>96</b>	<b>0</b>	<b>11,64</b>	<b>1775,14</b>	<b>1775,14</b>	<b>1775,14</b>
2013	Inginerie Electrică și Energetică	Fizici teh.	728	49	278	0	0	5	15		98	1075	1075	1075
		Echiv.	728	73,50	556	0	0	2	60	0	11,76	1431,26	1431,26	1431,26
	Inginerie și Management	Fizici teh.	131		62						4	193	193	193
		Echiv.	131	0	124	0	0	0	0	0	0,48	255,48	255,48	255,48
	Inginerie Industrială	Fizici teh.	126						0	0	10	126	126	126
	Echiv.	126	0	0	0	0	0	0	0	1,20	127,20	127,20	127,20	
<b>Total IEEI</b>	<b>Fizici teh.</b>	<b>985</b>	<b>49</b>	<b>340</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>1394</b>	<b>1394</b>	<b>1394</b>
	<b>Echiv.</b>	<b>985</b>	<b>73,50</b>	<b>680</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>13,44</b>	<b>1813,94</b>	<b>1813,94</b>	<b>1813,94</b>
2014	Inginerie Electrică și Energetică	Fizici teh.	741	45	287	0	0	6	46		1073	1073	1073	1073
		Echiv.	741	67,5	574	0	0	2,40			1384,5	1384,5	1384,5	1384,5
	Inginerie și Management	Fizici teh.	126	0	52	0	0	0	0	0	178	178	178	178
		Echiv.	126	0	104	0	0	0	0	0	230	230	230	230
	Inginerie Industrială	Fizici teh.	107	0	0	0	0	0	0	0	107	107	107	107
	Echiv.	107	0	0	0	0	0	0	0	107	107	107	107	
<b>Total IEEI</b>	<b>Fizici teh.</b>	<b>974</b>	<b>45</b>	<b>339</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>1364</b>	<b>1364</b>	<b>1364</b>	<b>1364</b>
	<b>Echiv.</b>	<b>974</b>	<b>67,5</b>	<b>678</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2,40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1364</b>	<b>1364</b>	<b>1364</b>	<b>1364</b>

  

Anul	Domeniul	Licența			Grade didactice			Master			TOTAL FACULTATE		
		Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici**	Echivalenți	Echivalenți Unitari
2015	Inginerie electrică	567	577,50	1010,63	5	2,00	2,00	143	286,00	500,50	715	865,50	1513,13
	Inginerie energetică	277	277,00	484,75	1	0,40	0,40	114	228,00	399,00	392	505,40	884,15
	Inginerie și management	122	122,00	213,50		0,00	0,00	50	100,00	175,00	172	222,00	388,50
	Științe ingineresti aplicate	82	82,00	143,50		0,00	0,00	0	0,00	0,00	82	82,00	143,50
	<b>Total IEEIA</b>	<b>1,048</b>	<b>1,059</b>	<b>1,852</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>307</b>	<b>614</b>	<b>1,075</b>	<b>1,361</b>	<b>1674,90</b>	<b>2929,28</b>

Anul	GRANTURI - DOCTORAT						TOTAL
	AN I cu bursă	AN I frecvență redusă	AN II cu bursă	AN II fără bursă	AN III cu bursă	AN III fără bursă	
2015	5	7	5	7	16	40	
	4	1	3	2	10	10	
<b>Total IEEIA</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>50</b>	

Anul	DOCTORAT (fără granturi doctorale)									
	Domeniul		Doctorat zi cu an IV coef. echiv. 4		Doctorat F.F. Prelungiri coef. echiv. 1		TOTAL FACULTATE			
2015	Fizici	Echivalenți	Fizici	Echivalenți	Fizici	Echivalenți	Fizici	Echivalenți	Echivalenți	Unitari
	Inginerie electrică	7	28.00	3	3.00	10	31.00	54.25		
	Inginerie energetică	4	16.00	2	2.00	6	18.00	31.50		
<b>Total IEEIA</b>	<b>11</b>	<b>44.00</b>	<b>5</b>	<b>5.00</b>	<b>16</b>	<b>49.00</b>	<b>85.75</b>			

Anul	Ramura de știință	Licență		Grade didactice			Master			Doctorat			Doctorat			Total Facultate		
		Fizici	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari	fără granturi doctorale	Echivalenți Unitari	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari	
2016	Inginerie electrică, electronică și telecomunicații	883	1545.25	3	1.20	1.20	264	528.00	924.00	25	100	175	54	1229	1512.2	2645.45		
	Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management	174	304.50	0	0.00	0.00	52	104.00	182.00	0	0	0	0	226	278.0	486.50		
	<b>TOTAL IEEIA</b>	<b>1057</b>	<b>1849.75</b>	<b>3</b>	<b>1.20</b>	<b>1.20</b>	<b>316</b>	<b>632.00</b>	<b>1106.00</b>	<b>25</b>	<b>100</b>	<b>175</b>	<b>54</b>	<b>1455</b>	<b>1790.2</b>	<b>3131.95</b>		

Anul	Ramura de știință	Licență			Grade didactice			Master			Doctorat			Total Facultate				
		Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari	fără bursă	Echivalenți	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari			
2017	Inginerie electrică, electronică și telecomunicații	965	965.00	1688.75	1	0.40	0.40	253	506.00	885.50	0	0.00	0.00	53	106.00	185.50		
	Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management	156	156.00	273.00	0	0.00	0.00	53	106.00	185.50	0	0.00	0.00	306	612.00	1071.00		
	<b>TOTAL IEEIA</b>	<b>1121</b>	<b>1121.00</b>	<b>1961.75</b>	<b>1</b>	<b>0.40</b>	<b>0.40</b>	<b>306</b>	<b>612.00</b>	<b>1071.00</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>306</b>	<b>612.00</b>	<b>1071.00</b>		

### Granturi doctorale, anii I, II și III

Anul	Ramura de știință	Anul I		Anul II		Anul III		Total
		cu bursă	fără bursă	cu bursă	fără bursă	cu bursă	fără bursă	
2017	Inginerie electrică, electronică și telecomunicații	12	21	8	12	9	7	69

**Doctorat fără granturi**

Anul 2017	Anul IV		Anul V		Anul VI		Anul VII		Anul VIII		Anul IX		Total Anul IX	Buget	Taxa	Total		
	fără bursă	cu taxă	fără bursă	cu taxă	fără bursă	cu taxă	fără bursă	cu taxă	fără bursă	cu taxă	fără bursă	cu taxă						
	13	2	15	10	2	12	8	1	9	2	1	3	0	0	1	33	7	40
	Inginerie electrică, electronică și telecomunicații																	

**3) Situația numărului de studenți fizici cu taxă și echivalenți la 01 octombrie**

Anul	Domenii de ierarhizare	Tip stud.	Curs zi lb. rom	Curs zi lb. străine	Master lb. rom	Master lb. str.	Curs seral	Grade did	Doct.z	Doct.f.f.	Seminar pedagogic	Total general	Total tehnic	TOTAL GENERAL
2011	Total IEEI	Fizici teh.	87	0	0	4	0	0	0	22		113	113	113
		Echiv.	87	0	0	8	0	0	0	22		117	117	117
2012	Inginerie Electrică și Energetică	Fizici teh.	90	1	7					14		112	112	112
		Echiv.	90	1,50	14	0	0	0	0	14	0	119,50	119,50	119,50
		Fizici teh.	6	1	1							7	7	7
		Echiv.	6	0	2	0	0	0	0	0	0	8	8	8
		Fizici teh.	14	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14	14
2013	Inginerie Electrică și Energetică	Fizici teh.	41	1	15					8		65	65	65
		Echiv.	41	1,50	30	0	0	0	0	8	1,08	81,58	81,58	81
		Fizici teh.	8	0	2							10	10	10
		Echiv.	8	0	4	0	0	0	0	0	0	12	12	12
		Fizici teh.	27	0	0	0	0	0	0	0	0	27	27	27
2014	Inginerie Electrică și Energetică	Fizici teh.	69	4	12	0	0	0	0	10		95	95	95
		Echiv.	69	6	24					10		102	102	102
		Fizici teh.	14	0	6	0	0	0	0	0	0	20	20	20
		Echiv.	14	0	12	0	0	0	0	0	0	30	30	30
		Fizici teh.	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	30
Total IEEI	Fizici teh.	113	4	18	0	0	0	0	10		136	136	136	
	Echiv.	113	6	36	0	0	0	0	10		141,50	141,50	141,50	
	Fizici teh.	69	4	12	0	0	0	0	10		95	95	95	
	Echiv.	69	6	24					10		102	102	102	
	Fizici teh.	14	0	6	0	0	0	0	0	0	20	20	20	

Anul	Domeniul	Licență			Grade didactice			Masterat			TOTAL FACULTATE		
		Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici**	Echivalenți	Echivalenți Unitari
2015	Inginerie electrică	85	86.50	151.38				7	14.00	24.50	92	100.50	175.88
	Inginerie energetică	29	29.00	50.75				9	18.00	31.50	38	47.00	82.25
	Inginerie și management	14	14.00	24.50				4	8.00	14.00	18	22.00	38.50
	Științe inginerești aplicate	16	16.00	28.00				0	0.00	0.00	16	16.00	28.00
	<b>Total IEEIA</b>	<b>144</b>	<b>146</b>	<b>255</b>				<b>20</b>	<b>40</b>	<b>70</b>	<b>164</b>	<b>185.50</b>	<b>324.63</b>

Anul	Domeniul	DOCTORAT (fără granturi doctorale)											
		Doctorat zi on IV coef. echiv. 4			Doctorat zi prelungiri coef. echiv. 1			Doctorat FF prelungiri coef. echiv. 1			TOTAL FACULTATE		
		Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari
2015	Inginerie electrică	1	4.00		3	3.00		2	2.00		6	9.00	15.75
	Inginerie energetică		0.00			0.00		1	1.00		1	1.00	1.75
	<b>Total IEEIA</b>	<b>1</b>	<b>4.00</b>		<b>3</b>	<b>3.00</b>		<b>3</b>	<b>3.00</b>		<b>7</b>	<b>10.00</b>	<b>17.50</b>

Anul	Ramura de știință	Licență			Master			Doctorat			TOTAL FACULTATE				
		Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	fără granturi doctorale		Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizici	Echivalenți	Echivalenți Unitari
								Echivalenți	Echivalenți Unitari*						
2016	Inginerie electrică, electronică și telecomunicații	65	65.00	113.75	9	179	313	5	20	35	5	5	84	263.75	461.56
	Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management	14	14.00	24.50	2	39	67	0	0	0	0	0	16	52.50	91.88
	<b>TOTAL</b>	<b>79</b>	<b>79.00</b>	<b>138.25</b>	<b>11</b>	<b>217</b>	<b>380</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>100</b>	<b>316.25</b>	<b>553.44</b>

Anul	Ramura de știință	Doctorat			
		Anul I	Anul II	Anul III	Total
2016	Inginerie electrică, electronică și telecomunicații	1	2	2	5

Anul 2017	Ramura de știință	Licență			Master		
		Fizic	Echivalenți	Echivalenți Unitari*	Fizic	Echivalenți	Echivalenți Unitari*
	Inginerie electrică, electronică și telecomunicații	83	83.00	145.25	15	30.00	52.50
	Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management	11	11.00	19.25	2	4.00	7.00
	<b>TOTAL</b>	<b>94</b>	<b>94.00</b>	<b>164.50</b>	<b>17</b>	<b>34.00</b>	<b>59.50</b>

**Doctorat**

Anul 2017	Ramura de știință				Total
	Anul I	Anul II	Anul III	Anul III	
	Inginerie electrică, electronică și telecomunicații				<b>5</b>
	2	1	2		

#### 4. Evoluția numărului de posturi din statele de funcții ale facultății (compensate)

Anul universitar	Tit.	Vac.	Depar-tament	Profesor		Conf.		Sef lucr.		Asistent	
				Tit.	Vac.	Tit.	Vac.	Tit.	Vac.	Tit.	Vac.
2017-2018			EH	2.82	0	4.88	0	0.52	2.44	1.17	2.70
			EN	6	0	1	1	10	7	0	1
			MEME	9.67	0	5	0.63	4	6.88	1	0
			UAAI	3	0	3	0	7	3	2	0
			Altele	1.59	0	1.59	0,09	4.38	5,17	3,16	1,21
71.78	31,12	<b>Total</b>	<b>23.08</b>	<b>0</b>	<b>15.47</b>	<b>1,72</b>	<b>25.90</b>	<b>24,49</b>	<b>7,33</b>	<b>4,91</b>	

2016-2017			EH	3.82	0	5.08	1	1.09	1.10	1	2.14
			EN	7	0	1	0	8	7	2	0
			MEME	10.09	0	3	2	4.83	5.64	2	0
			UAAI	4	0	4	0	8	0	1	0
			Altele	2.62	0	1.98	0	4.66	4.28	3.75	0.86
78.92	24.02	<b>Total</b>	<b>27.53</b>	<b>0</b>	<b>15.06</b>	<b>3</b>	<b>26.58</b>	<b>18.02</b>	<b>9.75</b>	<b>3</b>	

2015-2016			EH	2	1.43	5.92	1	1	0.75	1.27	0.88
			EN	7	1	2	0	7	6	2	0
			MEME	10.16	0	3	2	6.75	3.69	2	0
			UAAI	4	0	5	0	7	2	0	2
			Altele	2.16	0.49	3.30	1	5.52	2.62	2.63	1.90
79.71	26.76	<b>Total</b>	<b>25.32</b>	<b>2.92</b>	<b>19.22</b>	<b>4</b>	<b>27.27</b>	<b>15.06</b>	<b>7.90</b>	<b>4.78</b>	

2014-2015			EH	3	0.43	5.81	1	1.56	0.75	0.47	1.34
			EN	7	3	3	0	7	0	1	1
			MEME	8.94	1	3	0	7.77	3.97	1	1
			UAAI	4	1	5	0	6	2	2	1
			Altele	1.55	0.14	2.72	0.59	4.69	3.40	1.55	1.26
77.06	22.88	<b>Total</b>	<b>24.49</b>	<b>5.57</b>	<b>19.53</b>	<b>1.59</b>	<b>27.02</b>	<b>10.12</b>	<b>6.02</b>	<b>5.6</b>	

2013-2014			EH	2	0	6,53	0	2	2,16	0,8	1,34
			EN	10	0	2	1	6	3	3	1
			MEME	8,36	0	4	0	6,71	6	2	0
			UAAI	4	0	6	0	5	3	3	0
			Altele	2,21	0	3,16	0,44	3,90	2,37	2,37	1,81
83.28	22,12	<b>Total</b>	<b>26,81</b>	<b>0</b>	<b>21,69</b>	<b>1,44</b>	<b>23,61</b>	<b>16,53</b>	<b>11,17</b>	<b>4,15</b>	

2012-2013			EH	2.32	0	7.33	0	1.93	0.75	0.34	1.74
			EN	9.48	0	2	0	5	7	4	0
			MEME	8.03	1	3.92	0	7.76	2	2	0
			UAAI	3.56	0	6	0	5	2	3	1
			Altele	3.52	0	3.25	0.29	3.59	3.16	2.98	0.67
85.01	19.61	<b>Total</b>	<b>26.91</b>	<b>1</b>	<b>22.50</b>	<b>0.29</b>	<b>23.28</b>	<b>14.91</b>	<b>12.32</b>	<b>3.41</b>	

### 5. Evoluția numărului de posturi din statele de funcții ale facultății (necompensate)

Anul universitar	Tit.	Vac.	Departament	Profesor		Conf.		Sef lucr.		Asistent	
				Tit.	Vac.	Tit.	Vac.	Tit.	Vac.	Tit.	Vac.
2017-2018			EH	5	0	6	0	2	3	2	4
			EN	6	0	1	1	10	7	0	1
			MEME	11	0	5	1	4	7	1	0
			UAAI	3	0	3	0	7	3	2	0
			<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>23</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
<b>68</b>	<b>27</b>										
2016-2017			EH	6	0	6	1	3	2	1	4
			EN	7	0	1	0	8	7	2	0
			MEME	11	0	3	2	5	6	2	0
			UAAI	4	0	4	0	7	1	1	2
			<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
<b>71</b>	<b>25</b>										
2015-2016			EH	4	2	7	1	2	2	1	3
			EN	7	1	2	0	7	6	2	0
			MEME	11	0	3	2	7	4	2	0
			UAAI	4	0	5	0	7	1	1	2
			<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>3</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>23</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>5</b>
<b>72</b>	<b>24</b>										
2014-2015			EH	5	1	8	1	2	1	2	2
			EN	7	3	3	0	7	3	1	1
			MEME	10	1	3	0	8	4	1	1
			UAAI	4	1	5	0	6	2	2	1
			<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>5</b>
<b>74</b>	<b>22</b>										
2013-2014			EH	4	1	9	0	2	2	2	2
			EN	10	0	2	1	6	3	2	2
			MEME	9	1	4	1	7	4	2	0
			UAAI	4	1	6	0	5	2	3	0
			<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
<b>78</b>	<b>19</b>										
2012-2013			EH	4	0	10	0	3	1	2	2
			EN	10	0	2	0	5	7	4	0
			MEME	9	1	4	0	8	2	2	0
			UAAI	4	0	6	0	5	2	4	0
			<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>2</b>
<b>82</b>	<b>15</b>										
2011-2012			EH+BE	4	0	10	0	2	2	2	1
			EN	11	0	2	0	4	6	5	0
			MEME	9	0	4	0	5	5	4	1
			UAAI	5	0	6	0	5	1	2	1
			<b>Total</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>3</b>
<b>80</b>	<b>17</b>										

## 6. Evoluția posturilor personalului auxiliar-didactic și nedidactic

Denumire departamente /compartimente	Posturi ocupate	Posturi vacante	Total posturi	Posturi ocupate	Posturi vacante	Total posturi	Posturi ocupate	Posturi vacante
	31.12.2015	31.12.2015	31.12.2016	31.12.2016	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2017	31.12.2017
Departament EH	4	1	5	4	1	5	4	1
Departament EN	4	1	5	3	2	5	3	2
Departament M.E.M.E.	3	2	5	3	2	5	3	2
Departament U.A.A.I.	3	1	4	3	1	4	3	1
Secretariat	4	1	5	4	1	5	4	1
Ad-tiv - îngrij., pază, adm patrimoniu (achizitii)	11	5	16	12	4	11'	8*	3
Ad-tiv – adm șef, adm imobil	1	1	2	1	1	2	2	0
<b>TOTAL</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>42</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>42</b>	<b>27</b>	<b>10</b>

\* Personalul de pază aparține din anul 2017 de Serviciul de Pază al TUIASI. Salariile personalului de pază se plătesc de facultate.

## 7. Structura spațiilor (31 decembrie 2017)

Denumirea imobilului și punctului termic	Suprafața Utilă (mp)	Holuri și spații comune		Supraf. Ziduri (mp.)	Supraf. desfas. (mp.) (2+4+5)	Supraf. cu alte destinații (mp.)	Holuri și spații comune		TOTAL GENERAL (mp.) (6+9)
		%	(mp.)				%	(mp.)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Imobil Electrotehnică+ Bibliotecă (AC)	4035	100	2804,13	647	7486,13	0	0	0	7486,13
Imobil T (CH)	57,58	0	41,57	16,98	116,13	0	0	0	116,13
Imobil Energetică	3184	100	909	130	4223	0	0	0	4223
Imobil „TEX6”	1483,67	62,80	336	221,10	2755	0	0	0	2040,77
<b>TOTAL</b>	<b>8760,25</b>		<b>4090,70</b>	<b>1015,08</b>	<b>14.580,26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13.866,03</b>

În total este prinsă și suprafața închiriată firmelor : P.F.A BOLOGA Constantin, S.C. YXANTIA S.R.L. Iași, S.C. GIL CAFFE VENDER S.R.L. Iași, PFA Budeanu Cătălin.

**8. Raportul suprafață/student fizic**

Nr. stud. fizici	01.10.2013	01.10.2014	01.10.2015	1.10.2016	1.10.2017
Fără taxă	1394	1364	1405	1455	1497
Cu taxă	102	136	171	95	116
TOTAL	1496	1500	1576	1550	1613
Sutilă(inclusiv holuri și spații comune)	13.884,84	13.866,03	13.866,03	13.866,03	13.866,03
<b>Sutilă/Stud.fizic</b>	<b>9,28</b>	<b>9,24</b>	<b>8,79</b>	<b>8,94</b>	<b>8,59</b>

9. Evoluția încasărilor și soldurilor (finanțare de bază, venitului proprii) față de anii anteriori

a) Evoluția încasărilor în anul 2017 comparativ cu anii anteriori

Încasări		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017*
Finanțarea de bază	Valoarea (lei)	7.429.600	8.467.741,45	8.917.181,65	9.012.591,40	8.252.113,31	8.466.727,05	8.077.966,14	10.058.154,87	10.820.975,48	9.808.597,10	11.460.121,88
	Evoluția (%)	+35,53%	+13,97%	+5,31%	+1,07%	-8,44%	+2,60%	-4,59%	+24,51%	+7,58%	-9,36%	+16,84%
Venituri proprii (taxe +chirii)	Valoarea (lei)	459.702	428.030,52	542.401,61	1.260.109,80	709.362,45	500.246,39	379.112,08	130.085,81	767.816,52	477.519,58	296.017,37
	Evoluția (%)	-4,12%	-6,89%	+26,72%	+132,32%	-43,71%	-29,48%	-24,21%	-65,69%	+17,01%	-37,81%	-38,01%
TOTAL FB+VP	Valoarea (lei)	7.889.302	8.895.771,97	9.459.583,26	10.272.701,20	8.961.475,76	8.966.973,44	8.457.078,22	10.188.240,68	11.588.792	10.286.116,68	11.756.139,25
	Evoluția (%)	+32,34%	+12,76%	+6,34%	+8,60%	-12,76%	+0,06%	-5,69%	+20,47%	+8,16%	-11,24%	+14,29%

(\*) În FB nu sunt incluse și sumele din Hotărârile judecătorești = 402.903,95 lei

(\*) În VP nu sunt incluse veniturile din Regia Polytech disponibile la 31.12.2017 din care se susțin plățile pentru contractele de cercetare = 226.907,02 lei

b) Disponibilul la sfârșitul anului bugetar (fără soldurile anilor anteriori)

SOLDURI	01.01.2008 (RON)	01.01.2009 (RON)	01.01.2010 (RON)	01.01.2011 (RON)	01.01.2012 (RON)	01.01.2013 (RON)	01.01.2014 (RON)	01.01.2015 (RON)	01.01.2016 (RON)	01.01.2017 (RON)	01.01.2018 *
Finanțare de bază	1.159.612,43	1.072.600,16	438.549,63	499.017,65	1.446.415,02	2.771.423,79	2.486.143,11	3.029.019,91	4.651.848,85	5.484.090,47	921.172,12
Venituri proprii	208.577,79	302.605,35	123.020,60	-40.664,97	46.089,26	-109.128,25	482.563	561.694,32	787.431,59	782.081,43	-41.455
TOTAL VENITURI	1.368.190,22	1.375.205,51	561.570,23	458.352,68	1.475.908,22	2.662.295,54	2.968.706,11	3.590.714,23	5.439.280,44	6.266.171,90	879.717,12

(\*) În FB (încasări și plăți) au fost incluse și sumele din Hotărârile judecătorești = 402.903,95 lei

(\*) În VP nu au fost incluse veniturile din Regia Polytech disponibile la 31.12.2017 din care se susțin plățile pentru contractele de cercetare (226.907 lei)

c) Situația încasărilor și plăților aferente anului 2017 și a soldurilor la 31.12.2018 (cu soldul inițial de la 01.01.2017)

Facultatea IEEI	Sold inițial (01.01.2017)	Încasări 2017*	Total plăți, din Salarii+viramente** care:	Utilități 2017	Alte cheltuieli 2017	Plăți 1000 lei școli doct.	Sold final (31.12.2017)
0	1	2	3	4	5	6	7
Finanțarea de bază pentru licență, master	1.259.535,46	10.632.762,73	10.928.784,74	10.174.258	388.965,79	0	963.513,45
Finanțarea de bază pentru doctorat anii I,II,III	4.224.555,01	1.230.263,10	13.068,97	0	7.668,97	5.400	5.441.749,14
Venituri proprii din taxe	685.663,42	275.691,52	313.102,79	177.337	135.765,79	0	648.252,15
Venituri proprii din chirii	75.094,90	20.325,85	24.369,58	0	24.369,58	0	71.051,17
<b>TOTAL</b>	<b>6.244.848,79</b>	<b>12.159.043,20</b>	<b>11.279.326,08</b>	<b>10.351.595</b>	<b>533.365,29</b>	<b>5.400</b>	<b>7.124.565,91</b>

(\*) În FB (încasări și plăți) sunt incluse și sumele din Hotărârile judecătorești = 402.903,95 lei

(\*) În VP (încasări) nu sunt incluse veniturile din Regia Polytech disponibile la 31.12.2017 din care se susțin plățile pentru contractele de cercetare = 226.907,02 lei

(\*\*) Din VP s-au cheltuit pentru Burse INTERNSHIP = 5.061 lei

(\*\*) Din VP s-au cheltuit pentru tichete de masă = 54.852,18 lei

#### 10. Cheltuieli efectuate in anul 2017 din VP si FB

<b>Obiecte inventar si mica valoare, consumabile, materiale întreținere, mijloace fixe</b>	<b>FB</b>	<b>VP</b>
Materiale întreținere (materiale curățenie, electrice, sanitare, construcții, etc)	8.288,54	
Multifuncționale (1 secret+1ad-tie+4depart)	6.684,79	
Tonere, birotica, cretă	15.699,29	
Achiziție multimetre	1.225,22	
Achiziție calculatoare și monitoare (1 secret+4 depart)	12.489,05	
Achiziție calculator și monitor școala doctorală		9.796,88
Achiziție freză zăpadă		4.301,85
Achiziție echipamente IT și management echipamente (Centrul de Comunicații)	23.611,78	
Achiziții echipament sportiv (DSS)	4.816,78	
Achiziții tipizate (acte studii, contracte licență, condici prezentă)	5.317,39	2.922
<b>TOTAL</b>	<b>78.132,84</b>	<b>17.020,73</b>

<b>Reparatii curente, servicii intretinere, reabilitări</b>	<b>FB</b>	<b>VP</b>	<b>Buget-reabilitări</b>
Servicii dezinsectie, deratizare	6.124,24		
Intretinere telefoane +centrală telefonică(Omega, Telekom, Enterprise )	3.097,66		
Inspekția tehnică CNCIR	833		
Întreținere lifturi	5.712		
Lucrări igienizări holuri etajele 3,4,5 imobil ETH (Conplast)	166.418,06		
Proiectare (PTH+DTAC) "Consolidare si reabilitare termică imobil EN			123.403
Mentenanță sistem AE, AI, bariere (EN, ETH, TEX6)-(VISPA)	3.909,15		
Monitorizare sisteme securitate AE (EN, TEX6, ETH)-(NORD EST)	482.34		
Servicii analiză risc (EN, ETH, TEX6, DSS parțial)	7.693,49		
Servicii publicitate (anunțuri angajări)	1.679		
Servicii audit contracte cercetare	1.111,10		
<b>TOTAL</b>	<b>197.060,04</b>	<b>0</b>	<b>123.403</b>

<b>Situația împrumuturilor pentru proiecte din VP taxe in perioada 2009,2016,2017 la data de 31.12.2017</b>	
<b>Denumire proiect/responsabil proiect</b>	<b>Imprumuturi (RON)</b>
Tempus (Lucache Dorin)-2016 (data finalizare proiect:30.11.2016)	20.000
Novafes 267/2014 (Poboroniuc Marian) 2017(data finalizare proiect:31.12.2017)	427,60
SEE/A/594/1.2/X-2009 (Haba Cristian) (data finalizare proiect:31.07.2012)	16.561,93
	<b>20.427,60</b>

<b>Situația regiei încasată la facultate-7% din contractele derulate prin CCTT POLYTECH la data de 31.12.2017</b>			
<b>Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată</b>	<b>Încasări</b>	<b>Imprumuturi pentru susținere contracte</b>	<b>Disponibil</b>
Agent economic nr.27373/2015/Istrate Marcel		5.353	
PN III nr.213PED/2017/Donciu Codrin		21.865	
PN III nr.15/2017, et.1/2017/Burlică Radu		57.605	
Contr. 17389/2017-SIELMEN/Lucache Dorin		4.700	
PCCA2013, nr.267/2014, et.4/2017/Poboroniuc Marian		1.205	
Agent economic nr.141P/2017/Munteanu Florin		16.000	
PN III-0823, nr.145/2017/Nemeș Ciprian		1.382	
PN III CI, nr.45/2017/Ivanov Ovidiu		5.535	
PN III CE, nr.105/2017/Grigoraș Gheorghe		6.221	
PNCDI, nr.94CI/2017/Ciobanu Romeo		5.000	
PED, 245PED/2017/Ciobanu Romeo		4.250	
PN III ERA NET, nr.83/2016, et.2/2017/Ciobanu Romeo		50.000	
PN III-0304/2017/Lepădatu Daniel		3.500	
PN III-0422/2017/Judele Loredana		3.500	
<b>Total IEEIA</b>	<b>226.907,02</b>	<b>186.116</b>	<b>40.791,02</b>

#### 11. Situația achizițiilor publice pe anul 2017 pentru activitatea de cercetare

Nr. crt.	Nr. contract	Nume și prenume responsabil contract	Valoare achiziții (RON)			Val.totală (RON)
			Materiale	Ob.de inventar	Mijloace fixe	
0	2	3	4	5	6	7
1	15	Burlica Radu	5,025.37	4,596.47	170,998.89	180,620.73
2	39PTE	Olariu Marius	42,459.41	9,916.27	0.00	52,375.68
3	245PED	Ciobanu Romeo	2,290.51	0.00	0.00	2,290.51
	50	Ciobanu Romeo	8,554.62	0.00	0.00	8,554.62
	83	Ciobanu Romeo	0.00	0.00	21,890.05	21,890.05
	94CI	Ciobanu Romeo	6,592.59	0.00	0.00	6,592.59
4	267	Poboroniuc Marian	4,097.53	5,817.22	16,352.31	26,267.06
5	2016P	Munteanu Florin	1,431.57	3,681.86	11,226.94	16,340.37
6	9	Schreiner Cristina	12,916.38	0.00	0.00	12,916.38
7	145CI	Nemes Ciprian	2,763.99	3,168.67	0.00	5,932.66
8	SIELMEN	Lucache Dorin	4,228.07	0.00	0.00	4,228.07
9	45CI	Ivanov Ovidiu	462.09	3,405.78	0.00	3,867.87
10	17CI	Scarlatache Florina	0.00	3,094.00	0.00	3,094.00
11	105CI	Grigoras Gheorghe	83.97	1,914.12	0.00	1,998.09
12	10971P	Rotariu Mugurel	192.78	1,560.09	0.00	1,752.87
13	41	Zet Cristian	0.00	999.60	0.00	999.60
<b>TOTAL</b>			<b>91,098.88</b>	<b>38,154.08</b>	<b>220,468.19</b>	<b>349,721.15</b>

## 12. Cheltuielile cu utilitățile în anul 2017

Nr. crt.	Tip cheltuială	Ian. 2017	Febr. 2017	Martie 2017	Aprilie 2017	Mai 2017	Iunie 2017
0	1	2	3	4	5	6	7
1	Salubritate	785,40	942,48	1.021,02	1.924,56	1.817,64	855,36
2	Telefonie	720,77	736,60	1.214,35	714,75	1.216,73	724,26
3	Energie electrică	11.566,65	9.086,75	8.693,10	6.765,87	6.218,46	6.356,15
4	Apă	2.348,87	1.401,11	1.696,29	2.089,94	3.345,33	2.645,34
5	Energie termică	67.647,43	62.432,76	23.167,89	7.629,30	160,01	0
<b>TOTAL</b>		<b>83.069,12</b>	<b>74.599,70</b>	<b>35.792,65</b>	<b>19.124,42</b>	<b>12.758,17</b>	<b>10.581,11</b>

Nr. crt.	Tip cheltuială	Iulie 2017	Aug 2017	Sept 2017	oct 2017	Nov 2017	Dec 2017	Total 2017
0	1	2	3	4	5	6	7	7
1	Salubritate	1.135,20	378,40	1.135,20	1.419	1.419	1.513,60	14.346,86
2	Telefonie	718,53	717,81	720,81	720,10	1.222,31	-13,82	9.413,20
3	Energie electrică	5.477,93	3.985,10	4.961,81	19.457,24	14.941,06	10.780,86	108.290,98
4	Apă	2.393,23	1.946,39	2.292,13	1.624,32	4.131,75	2.665,72	28.580,42
5	Energie termică	0	0	0	1.007,48	29.238,07	42.903,60	234.186,54
<b>TOTAL</b>		<b>9.724,89</b>	<b>7.027,70</b>	<b>9.109,95</b>	<b>24.228,14</b>	<b>50.952,19</b>	<b>57.849,96</b>	<b>394.818</b>

DECAN,  
Prof.dr.ing. Marinela Costel Temneanu

