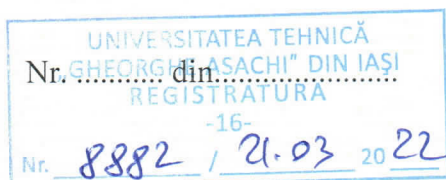
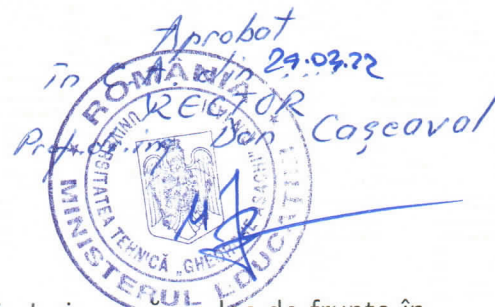




**UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI**  
**FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ**  
Strada Prof. Dr. Docent Dimitrie Mangeron 21-23, Iași, 700050, ROMÂNIA  
Tel: +40 232 278680, 278683 Fax: +40 232 237627, E-mail: decanat@ee.tuiasi.ro,  
<https://ieeia.tuiasi.ro/>



## RAPORT ACTIVITATE pe anul 2021



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.
  - Energetica și tehnologii informatice
- 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





Nr. 129 din 15 martie 2022

**Proces verbal**  
**al ședinței Consiliului Facultății**  
**din data de 15 martie 2022**  
**(extras)**

Încheiat astăzi, 15 martie 2022 la ședința Consiliului Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, cu următoarea **ordine de zi**:

1. Avizarea Raportului de activitate pentru anul 2021
2. Avizarea Planului operațional pentru anul 2022
3. Avizarea propunerilor privind scoaterea la concurs a posturilor didactice pentru sem. al II-lea, anul universitar 2021-2022
4. Aprobarea cuantumurilor burselor de merit și a listelor bursierilor pentru semestrul al II-lea, anul universitar 2021-2022
5. Analiza promovabilității din sesiunea de iarnă și a studenților din ani teminali
6. Diverse

Înainte de începerea lucrărilor ședinței, dl Decan, în calitate de președinte al Consiliului Facultății declară ședința statutar constituită, cu respectarea prezenței a 2/3 din totalul membrilor consilieri, necesară pentru adoptarea deciziilor, fiind **prezenți 22 membri** - 18 cadre didactice și 4 studenți, **din totalul de 28 membri** - 21 cadre didactice și 7 studenți. Atașată procesului verbal este lista cu semnăturile membrilor Consiliului prezenți la ședință.

**La punctul 1 de pe ordinea de zi**, Dl Decan prezintă o sinteză a **Raportului de activitate pentru anul 2021**, transmis în prealabil, spre consultare, membrilor Consiliului Facultății.

Dl Decan prezintă pe scurt realizările din planul operațional pentru anul 2021, punctele forte, punctele slabe-vulnerabile, oportunitățile. Privind *situația numărului de studenți fizici și echivalenți* de la buget atrage atenția asupra tendinței descrescătoare a acestuia față de ultimii 2 ani universitari. În ceea ce privește *numărul de posturi ocupate din statele de funcții* ale departamentelor facultății este punctată o creștere față de anul trecut, cu 5 posturi ocupate și 4 posturi vacante. Din analiza *Bilanțului financiar pentru anul 2021* sunt prezentate: situația încasărilor, a soldurilor și a plăților, achizițiile de produse (finanțare de bază, buget-dotări, venituri proprii), achizițiile de servicii și lucrările efectuate (buget-finanțare de bază), situația regiei încasată la facultate, achizițiile de produse și servicii pentru activitatea de cercetare, cheltuielile cu utilități.

Nefiind observații, Dl Decan supune la vot iar **membrii Consiliului Facultății prezenți avizează în unanimitate, cu 22 voturi "pentru", Raportul de activitate pentru anul 2021.**

**DECAN,**

Prof.univ.dr.ing. Marinela Costel Temneanu

Întocmit,  
Secretar șef facultate,  
Ing. Felicia Zet







UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI

FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

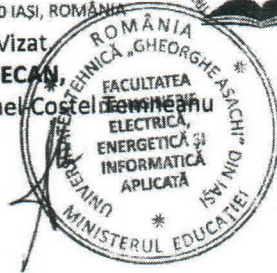
Telefon: +40-232-278683; Web: www.ee.tuiasi.ro; Adresa: Str. Dimitrie Mangeron, nr. 21-23, 700050 IAȘI, ROMÂNIA



Vizat

DECAN,

Prof.univ.dr.ing. Marinela Costel



**Tabel nominal  
cu prezența la ședința Consiliului Facultății  
din data de 15 martie 2022**

| Nr.crt. | Nume și prenume consilieri cadre didactice                         | Semnătură   |
|---------|--|-------------|
| 1.      | Prof.dr.ing. Adam Maricel  |             |
| 2.      | Conf.dr.ing. Albu Mihai  |             |
| 3.      | Conf.dr.ing. Arădoaei Sebastian Teodor                             |             |
| 4.      | Lector dr. Burlică Monica Dana                                     |             |
| 5.      | Conf.dr.ing. Damian Catalin  |             |
| 6.      | Prof.dr.ing. David Valeriu   |             |
| 7.      | Prof.dr.ing. Gavrilaş Mihai  |             |
| 8.      | Conf.dr.ing. Grigoras Gheorghe                                     |             |
| 9.      | Prof.dr.ing. Haba Cristian-Győző                                   |             |
| 10.     | S.I.dr.ing. Irimia Dănuț Constantin                                |             |
| 11.     | Prof.dr.ing. Istrate Dumitru-Marcel                                |             |
| 12.     | Prof.dr.ing. Lucache Dorin Dumitru                                 |             |
| 13.     | Conf.dr.ing. Luncă Costel-Eduard                                   |             |
| 14.     | Conf.dr.ing. Munteanu Adrian                                       |             |
| 15.     | Prof.dr.ing. Nemeș Ciprian Mircea                                  |             |
| 16.     | Prof.dr.ing. Olariu Marius Andrei                                  |             |
| 17.     | Prof.dr.ing. Petrescu Camelia Mihaela                              |             |
| 18.     | Conf.dr.ing. Pîslaru Marius  |             |
| 19.     | Prof.dr.ing. Poboroniuc Marian Silviu                              |             |
| 20.     | Prof.dr.ing. Sălceanu Alexandru                                    |             |
| 21.     | Prof.dr.ing. Temneanu Marinela - Costel                            |             |
| Nr.crt. | Nume și prenume consilieri studenți                                | Semnătură   |
| 1.      | Apucăloaiei Gabriel, Inginerie electrică - licență, an IV          |             |
| 2.      | Arcană Cerasela Marieta, Inginerie și management - licență, an III |             |
| 3.      | Cocuți Alexandru, Inginerie energetică - licență, an III           |             |
| 4.      | Revenco Teodora, Inginerie energetică - licență, an III            | <br>Revenco |
| 5.      | Șchiopu Marian Alexandru, Inginerie electrică - licență, an IV     |             |
| 6.      | Covali Ionuț Alexandru, Inginerie electrică - master, an II        |             |
| 7.      | Roca Eduard Marian, Inginerie electrică - master, an II            |             |



## **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, între anul 2019 și 2021 cu obținerea calificativului maxim - „Încredere”.
- trecerea cu succes prin evaluarea instituțională din anul 2021;
- recunoașterea diplomelor la nivel european;
- 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;
- 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 stimulat 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.



|     |   |                   |  |
|-----|---|-------------------|--|
|     | școlii doctorale  | 100%              | Conducătorii de doctorat.  |
| 6.  | Continuarea acțiunii de actualizare a manualelor, îndrumărilor 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<br>100 % | Decan, Prodecani și Directori departamente   |
| 7.  | 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<br>100%  | Decan, Prodecan de resort și Directori departamente                                      |
| 8.  | 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<br>100 % | Prodecan de resort, Directori de departament   |
| 9.  | Actualizarea permanentă a informațiilor utile studenților actuali și potențiali, pe pagina web a facultății   | Realizat<br>100 % | Prodecan de resort   |
| 10. | 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<br>100 % | Decan, Prodecan de resort, Comisia pentru consiliere/tutorat a Consiliului Facultății    |
| 11. | 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<br>100 % | Prodecan Maricel Adam, Directori de departament  |
| 12. | Urmărirea participării studenților la activitățile didactice și corelarea cu analiza efectuată la nivel de cadre didactice  | Realizat<br>100 % | Consilieri de studii, Directori de departament   |
| 13. | Analiza și adoptarea de măsuri pentru reducerea abandonului școlar  | Realizat<br>100 % | Consilieri studii, Directori departament, Decan, Prodecan de resort                      |
| 14. | Extinderea procesului de evaluare pe parcursul semestrului, prin lucrări de casă și teste periodice.  | Realizat<br>100 % | Prodecan Maricel Adam, Directori de departament  |
| 15. | Implementarea riguroasă a Managementului Operațional  | Realizat<br>100%  | Decan, Prodecani, directori departament, Secretar Șef, Administrator Șef                 |
| 16. | Asigurarea calității managementului academic și administrativ   | Realizat<br>100 % | Decan, Prodecani, Directori departamente, Administrator șef, Secretar șef                |
| 17. | Asigurarea condițiilor corespunzătoare de activitate pe linie de sănătate și securitate a muncii, protecția mediului precum și prevenirea și stingerea incendiilor.   | Realizat<br>100%  | Decan, Directori departamente, secretar șef, administrator șef, administrator patrimoniu |
| 18. | Dimensionarea corespunzătoare a personalului  | Realizat<br>100%  | Decan, Prodecan Sebastian Arădoaei, Directori departamente, administrator                |



|     |  |                  |   |
|-----|--|------------------|---|
|     |  |                  | șef, secretar șef   |
| 19. | Management mai eficient al activităților personalului auxiliar   | Realizat<br>100% | Decan, Prodecan Sebastian Arădoaei,<br>Directori departamente, secretar șef,<br>administrator șef               |
| 20. | Acordarea burselor și ajutoarelor sociale pentru studenți și doctoranzi  | Realizat<br>100% | Decan, Prodecan Dorin Lucache,<br>Secretariat facultate   |
| 21. | Susținerea unui parteneriat academic cu studenții  | Realizat<br>100% | Decan, Prodecan Dorin Lucache,<br>Secretariat facultate, Comisia Socială,<br>Consilierii de studii ai grupelor. |
| 22. | Creșterea implicării studenților facultății în activități culturale și de voluntariat, ca vector de promovare și creștere a atractivității facultății și, totodată pentru ridicarea nivelului de comunicare, conlucrare și coeziune a studenților din facultate  | Realizat<br>100% | Decan, Prodecan Dorin Lucache, Liga<br>studenților electrotehniști, Asociația<br>SETIS.                         |
| 23. | Îmbunătățirea bazei materiale a facultății, în limita fondurilor disponibile   | Realizat<br>100% | Decan, Prodecan Sebastian Arădoaei,<br>Administrator șef facultate  |
| 24. | 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<br>100% | Prodecan Sebastian Arădoaei,<br>Administrator șef, ing. Adrian Timofte  |
| 25. | Dezvoltarea și întreținerea bazei materiale în vederea asigurării spațiilor și dotărilor necesare desfășurării procesului didactic prin:<br>1. Reparații curente mobilier Sală Consiliu;<br>2. Achiziții mobilier Sală Consiliu;<br>3. Reparații curente amfiteatrul E3, laborator etaj 5, grup sanitar etaj 4, hidroizolații, tâmplărie exterioară din aluminiu și tâmplărie interioară din lemn;<br>4. Achiziții materiale și echipamente electrice laboratoare; | Realizat<br>50%  | Prodecan Sebastian Arădoaei,<br>Administrator șef facultate, Directori<br>departamente, Serv. Tehnic            |
| 26. | Achiziționarea de materiale de deratizare, dezinfecție și curățenie.   | Realizat<br>100% | Prodecan Sebastian Arădoaei,<br>administrator șef facultate   |
| 27. | Achiziționarea de furnituri de birou.  | Realizat<br>100% | Prodecan Sebastian Arădoaei,<br>administrator șef facultate, secretar șef                                       |
| 28. | Incarcare stingătoare de incendiu  | Realizat<br>100% | Prodecan Sebastian Arădoaei,<br>Administrator șef facultate, Serviciul PSI,<br>Conducerea TUIASI.               |
| 29. | Realizarea de contracte de service si reparatii curente pentru bariere, sistemul antiefracție și antiincendiu.   | Realizat<br>100% | Prodecan Sebastian Arădoaei,<br>Administrator șef facultate.  |



|     |  |                   |  |
|-----|--|-------------------|--|
| 30. | Folosirea rațională a energiei electrice și termice, gaze naturale și apă.   | Realizat<br>100%  | Administrator șef, administrator patrimoniu  |
| 31. | Efectuarea casărilor la mijloace fixe și obiecte de inventar care îndeplinesc condițiile privind uzura fizică și/sau morală și sunt cu durata normală de funcționare depășită, conform normelor legale în vigoare.                       | Realizat<br>100%  | Prodecan Sebastian Arădoaei, Directori departamente, Administrator șef facultate, șefi compartimente, gestionari |
| 32. | Continuarea și dezvoltarea în anul 2021 a unei campanii intensive de promovare a ofertei educaționale a facultății, cu adaptările impuse de contextul pandemic.  | Realizat<br>100 % | Prodecan Dorin Lucache, Comisia de relații internaționale, imagine universitară și marketing academic            |
| 33. | 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<br>100%  | Prodecan Dorin Lucache, responsabil Erasmus facultate  |
| 34. | Asigurarea condițiilor pentru cunoașterea, de către studenții și personalul facultății, a diferitelor categorii de programe de cercetare, burse și premii oferite de către organismele implicate în activități cu caracter internațional | Realizat<br>100%  | Prodecan Dorin Lucache, Prodecan Sebastian Arădoaei  |
| 35. | Creșterea calității Buletinului Institutului Politehnic din Iasi, secțiunea Electrotehnica, Energetica, Electronica, prin atragerea de autori din străinătate și continuarea demersurilor pentru obținerea indexării în baze de date;    | Realizat<br>100%  | Prodecan Dorin Lucache, Prof. Cristian Haba  |
| 36. | 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<br>100%  | Conducerea facultății  |
| 37. | Realizarea/actualizarea paginilor web ale centrelor de cercetare și departamentelor.   | Realizat<br>100%  | Prodecan Dorin Lucache, Directori centre de cercetare  |
| 38. | Participarea la depunerea de proiecte pe teme didactice sau de cercetare cu finanțare din fonduri structurale.   | Realizat<br>100%  | Prodecan Dorin Lucache, Prodecan Sebastian Arădoaei, cadre didactice   |
| 39. | Participarea la competițiile de granturi de cercetare-dezvoltare cu finanțare națională și/sau internațională.   | Realizat<br>100%  | Prodecan Dorin Lucache, cadre didactice  |
| 40. | Realizarea unor contracte de cercetare-dezvoltare cu agenți economici.   | Realizat<br>100%  | Prodecan Dorin Lucache, cadre didactice  |
| 41. | Realizarea unui grup de consultanță la nivel de facultate privind modul de redactare a proiectelor din cadrul competițiilor naționale și internaționale.   | Realizat<br>100%  | Prodecan Dorin Lucache, Comisia pentru cercetare, dezvoltare, anteprenariat și parteneriat public privat         |



|     |  |                  |  |
|-----|--|------------------|--|
| 42. | Realizarea de grupuri de cercetare interdisciplinare și inter-departamentale în cadrul facultății, care să folosească în comun dotările laboratoarelor și care să colaboreze la realizarea de proiecte interdisciplinare de cercetare-dezvoltare și la publicarea de articole științifice în reviste cotate în fluxul principal de publicații.                       | Realizat<br>100% | Decan, Prodecan Dorin Lucache,<br>Directori departamente                       |
| 43. | Înființarea de grupuri de cercetare interdisciplinare în colaborare cu alte facultăți din universitate, cu scopul dezvoltării portofoliului de teme de cercetare, depuneri de proiecte de cercetare interdisciplinară în cadrul competițiilor naționale și internaționale și publicarea de articole științifice în reviste cotate în fluxul principal de publicații. | Realizat<br>100% | Prodecan Dorin Lucache, Directori<br>departamente                              |
| 44. | Creșterea implicării tinerilor cercetători la întocmirea și diversificarea propunerilor de proiecte de cercetare la nivel național și internațional.   | Realizat<br>100% | Prodecan Dorin Lucache, Directori<br>departamente.                             |
| 45. | Implicarea studenților în activitatea de cercetare științifică, prin organizarea de cercuri științifice studențești 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.  | Realizat<br>100% | Prodecan Dorin Lucache, Prodecan<br>Sebastian Arădoaei, prof. Romeo<br>Ciobanu |
| 46. | Stimularea publicării de articole științifice în reviste indexate Thomson Reuters cu factor de impact ridicat.   | Realizat<br>100% | Prodecan Dorin Lucache, cadre didactice  |
| 47. | Creșterea numărului conducătorilor de doctorat din facultate și a calitatii tezelor de doctorat susținute public   | Realizat<br>100% | Decan, Directorul Școlii Doctorale   |
| 48. | Inițierea unor acțiuni de evidență și colaborare cu foștii absolvenți ai facultății, în vederea constituirii unei baze de date referitoare la angajarea acestora   | Realizat<br>80%  | Conducerea facultății și Conducerea<br>executivă SETIS                         |
| 49. | Postarea pe pagina web a facultatii a ofertelor de locuri de munca transmise de PRIIU și obținute în cadrul parteneriatului facultatii cu agenții economici  | Realizat<br>100% | Conducerea facultății și Conducerea<br>executivă SETIS                         |



## 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. străine | Master lb. rom | Master lb. str. | Curs seral  | Grade did | Doct.z i  | Doct.f.f. 1  | Seminar pedagogic | Total general  | Total tehnic   | TOTAL GENERAL |        |
|-------------------|-----------------------------------|-------------|-----------------|---------------------|----------------|-----------------|-------------|-----------|-----------|--------------|-------------------|----------------|----------------|---------------|--------|
| 2012              | Inginerie Electrică și Energetică | Fizici teh. | 713             | 59                  | 244            |                 |             | 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            | 0                 | 2,16           | 245,16         | 245,16        | 245,16 |
|                   | Inginerie Industrială             | Fizici teh. | 133             |                     |                |                 |             |           |           |              |                   | 15             | 133            | 133           | 133    |
|                   |                                   | Echiv.      | 133             | 0                   | 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>5</b>  | <b>24</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>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            |                 |             | 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                 | 0,48           | 255,48         | 255,48        | 255,48 |
|                   | Inginerie Industrială             | Fizici teh. | 126             |                     |                |                 |             |           |           |              |                   | 10             | 126            | 126           | 126    |
|                   |                                   | Echiv.      | 126             | 0                   | 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>5</b>  | <b>15</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>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        | 0            |                   | 1073           | 1073           | 1073          |        |
|                   |                                   | Echiv.      | 741             | 67,5                | 574            |                 |             |           | 2,40      |              |                   | 1384,5         | 1384,5         | 1384,5        |        |
|                   | Inginerie și Management           | Fizici teh. | 126             | 0                   | 52             | 0               | 0           |           | 0         | 0            |                   | 178            | 178            | 178           |        |
|                   |                                   | Echiv.      | 126             | 0                   | 104            |                 |             |           |           |              |                   | 230            | 230            | 230           |        |
|                   | Inginerie Industrială             | Fizici teh. | 107             | 0                   | 0              | 0               | 0           |           |           | 0            | 0                 | 107            | 107            | 107           |        |
|                   |                                   | Echiv.      | 107             | 0                   | 0              |                 |             |           |           |              |                   | 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>6</b>    | <b>46</b> | <b>0</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>2,40</b> |           | <b>0</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 inginerești 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 | Domeniul             | GRANTURI - DOCTORAT |                          |                   |                     |                    |           |
|------|----------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|---------------------|--------------------|-----------|
|      |                      | AN I<br>cu bursă    | AN I<br>frecvența redusă | AN II<br>cu bursă | AN II<br>fără bursă | AN III<br>cu bursă | TOTAL     |
| 2015 | Inginerie electrică  | 5                   | 7                        | 5                 | 7                   | 16                 | 40        |
|      | Inginerie energetică | 4                   | 1                        | 3                 | 2                   |                    | 10        |
|      | <b>Total IEEIA</b>   | <b>9</b>            | <b>8</b>                 | <b>8</b>          | <b>9</b>            | <b>16</b>          | <b>50</b> |

| Anul | Domeniul             | DOCTORAT (fără granturi doctorale)     |              |  |             |                 |              |                     |
|------|----------------------|--|--------------|--|-------------|-----------------|--------------|---------------------|
|      |                      | Doctorat zi cu an IV<br>coef. echiv. 4 |              | Doctorat F.F. Prelungiri<br>coef. echiv. 1 |             | TOTAL FACULTATE |              |                     |
|      |                      | Fizici                                 | Echivalenți  | Fizici                                     | Echivalenți | Fizici          | Echivalenți  | Echivalenți Unitari |
| 2015 | 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<br>fără granturi doctorale |             |                     | Doctorat        | Total Facultate |               |                     |
|------|--|-------------|----------------|----------------------|-----------------|-------------|----------------------|------------|---------------|---------------------|-------------------------------------|-------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------------|
|      |  | Fizici      | Echivalenți    | Echivalenți Unitari* | Fizici          | Echivalenți | Echivalenți Unitari* | Fizici     | Echivalenți   | Echivalenți Unitari | Fizici                              | Echivalenți | Echivalenți Unitari | Fizici granturi | Fizici          | Echivalenți   | Echivalenți Unitari |
| 2016 | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 883         | 883.00         | 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         | 174.00         | 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>1057.00</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     |               |                     |
|------|--|-------------|----------------|----------------------|-----------------|-------------|----------------------|------------|---------------|---------------------|
|      |  | Fizici      | Echivalenți    | Echivalenți Unitari* | Fizici          | Echivalenți | Echivalenți Unitari* | 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              |
|      | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 156         | 156.00         | 273.00               | 0               | 0.00        | 0.00                 | 53         | 106.00        | 185.50              |
|      | <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>      |

| Anul | Ramura de știință  | Licență     |             |                      | Grade didactice |             |                      | Master     |             |                     |
|------|--|-------------|-------------|----------------------|-----------------|-------------|----------------------|------------|-------------|---------------------|
|      |  | Fizici      | Echivalenți | Echivalenți Unitari* | Fizici          | Echivalenți | Echivalenți Unitari* | Fizici     | Echivalenți | Echivalenți Unitari |
| 2018 | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 980         | 980         | 1715                 | 3               | 1.2         | 1.2                  | 252        | 504         | 882                 |
|      | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 114         | 114         | 199.5                | 0               | 0           | 0                    | 52         | 104         | 182                 |
|      | <b>TOTAL IEEIA</b>   | <b>1094</b> | <b>1094</b> | <b>1914.5</b>        | <b>3</b>        | <b>1.2</b>  | <b>1.2</b>           | <b>304</b> | <b>608</b>  | <b>1064</b>         |



| Anul | Ramura de știință  | Licență     |             |                      | Grade didactice |             |                      | Master     |             |                     |
|------|--|-------------|-------------|----------------------|-----------------|-------------|----------------------|------------|-------------|---------------------|
|      |  | Fizici      | Echivalenți | Echivalenți Unitari* | Fizici          | Echivalenți | Echivalenți Unitari* | Fizici     | Echivalenți | Echivalenți Unitari |
| 2019 | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 966         | 966         | 1890.50              | 3               | 1.20        | 1.20                 | 254        | 508         | 889                 |
|      | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 110         | 110         | 192.50               | 0               | 0           | 0                    | 55         | 110         | 192.50              |
|      | <b>TOTAL IEEIA</b>   | <b>1076</b> | <b>1076</b> | <b>1883</b>          | <b>3</b>        | <b>1.2</b>  | <b>1.2</b>           | <b>309</b> | <b>618</b>  | <b>1081.50</b>      |

| Anul | Ramura de știință  | Licență     |                |                      | Master     |             |                     |
|------|--|-------------|----------------|----------------------|------------|-------------|---------------------|
|      |  | Fizici      | Echivalenți    | Echivalenți Unitari* | Fizici     | Echivalenți | Echivalenți Unitari |
| 2020 | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 1029        | 1032,32        | 1809,07              | 250        | 500         | 875                 |
|      | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 113         | 113,32         | 198,07               | 46         | 92          | 161                 |
|      | <b>TOTAL IEEIA</b>   | <b>1142</b> | <b>1150,64</b> | <b>2007,14</b>       | <b>296</b> | <b>592</b>  | <b>1036</b>         |

| Anul | Ramura de știință  | Licență     |                |                      | Master     |             |                     |
|------|--|-------------|----------------|----------------------|------------|-------------|---------------------|
|      |  | Fizici      | Echivalenți    | Echivalenți Unitari* | Fizici     | Echivalenți | Echivalenți Unitari |
| 2021 | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 955         | 964,76         | 1681,01              | 230        | 460         | 805                 |
|      | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 110         | 110,80         | 193,30               | 54         | 108         | 189                 |
|      | <b>TOTAL IEEIA</b>   | <b>1065</b> | <b>1075,56</b> | <b>1874,31</b>       | <b>284</b> | <b>568</b>  | <b>994</b>          |

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

| Anul | Ramura de știință | Anul I   |   | Total Anul I | Anul II  |            | Total Anul II | Anul III |            | Total anul III | Total |
|------|-------------------|----------|---|--------------|----------|------------|---------------|----------|------------|----------------|-------|
|      |                   | cu bursă | fără bursă  |              | cu bursă | fără bursă |               | cu bursă | fără bursă |                |       |
|      |                   | 2017     | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații | 12           | 21       | 33         | 8             | 12       | 20         | 9              | 7     |

| Anul | Ramura de știință | Anul I   |   | Total Anul I | Anul II  |            | Total Anul II | Anul III |            | Total anul III | Total |
|------|-------------------|----------|---|--------------|----------|------------|---------------|----------|------------|----------------|-------|
|      |                   | cu bursă | fără bursă  |              | cu bursă | fără bursă |               | cu bursă | fără bursă |                |       |
|      |                   | 2018     | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații | 12           | 16       | 28         | 12            | 20       | 32         | 9              | 11    |

| Anul | Ramura de știință | Anul I   |   | Total Anul I | Anul II  |            | Total Anul II | Anul III |            | Total anul III | Total |
|------|-------------------|----------|---|--------------|----------|------------|---------------|----------|------------|----------------|-------|
|      |                   | cu bursă | fără bursă  |              | cu bursă | fără bursă |               | cu bursă | fără bursă |                |       |
|      |                   | 2019     | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații | 12           | 15       | 27         | 12            | 20       | 32         | 9              | 10    |



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

| Anul | Domenii de ierarhizare | Tip stud.   | Curs zi lb. rom<br>1 | Curs zi lb. străine<br>1,5 | Master lb. rom<br>2(1) | Master lb. str.<br>3(1,5) | Curs seral<br>0,8 | Grade did<br>0,4 | Doct.z<br>i<br>4 | Doct.f.f.<br>1 | Seminar pedagogic<br>0,12 | 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 |    |
|            | Inginerie și Management           | Fizici teh. | 6    |      | 1  |   |   |   |    |    |   |        | 7      | 7      | 7  |
|            |                                   | Echiv.      | 6    | 0    | 2  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0 | 0      | 8      | 8      | 8  |
|            | Inginerie Industrială             | Fizici teh. | 14   |      |    |   |   |   |    |    |   |        | 14     | 14     | 14 |
|            |                                   | Echiv.      | 14   | 0    | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0 | 0      | 14     | 14     | 14 |
| Total IEEI | Fizici teh.                       | 110         | 1    | 8    | 0  | 0 | 0 | 0 | 14 |    |   | 133    | 133    | 133    |    |
|            | Echiv.                            | 110         | 1,50 | 16   | 0  | 0 | 0 | 0 | 14 | 0  |   | 141,50 | 141,50 | 141,50 |    |

|            |                                   |             |      |      |    |   |   |   |   |      |      |        |        |        |    |
|------------|-----------------------------------|-------------|------|------|----|---|---|---|---|------|------|--------|--------|--------|----|
| 2013       | Inginerie Electrică și Energetică | Fizici teh. | 41   | 1    | 15 |   |   |   |   | 8    | 9    | 65     | 65     | 65     |    |
|            |                                   | Echiv.      | 41   | 1,50 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8    | 1,08 | 81,58  | 81,58  | 81     |    |
|            | Inginerie și Management           | Fizici teh. | 8    |      | 2  |   |   |   |   |      |      |        | 10     | 10     | 10 |
|            |                                   | Echiv.      | 8    | 0    | 4  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0    | 0    | 0      | 12     | 12     | 12 |
|            | Inginerie Industrială             | Fizici teh. | 27   |      |    |   |   |   |   |      |      |        | 27     | 27     | 27 |
|            |                                   | Echiv.      | 27   | 0    | 0  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0    | 0    | 0      | 27     | 27     | 27 |
| Total IEEI | Fizici teh.                       | 76          | 1    | 17   |    |   |   |   | 8 | 9    |      | 102    | 102    | 102    |    |
|            | Echiv.                            | 76          | 1,50 | 34   | 0  | 0 | 0 | 0 | 8 | 1,08 |      | 120,58 | 120,58 | 120,58 |    |

|            |                                   |             |    |    |    |   |   |   |    |    |   |     |     |     |    |
|------------|-----------------------------------|-------------|----|----|----|---|---|---|----|----|---|-----|-----|-----|----|
| 2014       | Inginerie Electrică și Energetică | Fizici teh. | 69 | 4  | 12 | 0 | 0 | 0 | 0  | 10 |   | 95  | 95  | 95  |    |
|            |                                   | Echiv.      | 69 | 6  | 24 |   |   |   |    | 10 |   |     |     |     |    |
|            | Inginerie și Management           | Fizici teh. | 14 | 0  | 6  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0 |     | 20  | 20  | 20 |
|            |                                   | Echiv.      | 14 |    | 12 |   |   |   |    |    |   |     |     |     |    |
|            | Inginerie Industrială             | Fizici teh. | 30 | 0  | 0  | 0 | 0 | 0 | 0  | 0  | 0 |     | 30  | 30  | 30 |
|            |                                   | Echiv.      | 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 |    |   |     |     |     |    |

| Anul<br>2015         | Domeniul | Licență             |             |                      | Grade didactice |             |                      | Masterat |             |                      | TOTAL FACULTATE |             |                     |
|----------------------|----------|---------------------|-------------|----------------------|-----------------|-------------|----------------------|----------|-------------|----------------------|-----------------|-------------|---------------------|
|                      |          | Fizici              | Echivalenți | Echivalenți Unitari* | Fizici          | Echivalenți | Echivalenți Unitari* | Fizici   | Echivalenți | Echivalenți Unitari* | Fizici**        | Echivalenți | Echivalenți Unitari |
|                      |          | Inginerie electrică | 85          | 86.50                | 151.38          |             |                      |          | 7           | 14.00                | 24.50           | 92          | 100.50              |
| 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<br>2015 | Domeniul             | DOCTORAT (fără granturi doctorale)  |             |  |             |  |             |                 |              |                        |
|--------------|----------------------|-------------------------------------|-------------|--|-------------|--|-------------|-----------------|--------------|------------------------|
|              |                      | Doctorat zi an IV<br>coef. echiv. 4 |             | Doctorat zi prelungiri<br>coef. echiv. 1 |             | Doctorat FF prelungiri<br>coef. echiv. 1 |             | TOTAL FACULTATE |              |                        |
|              |                      | Fizici                              | Echivalenți | Fizici                                   | Echivalenți | Fizici                                   | Echivalenți | Fizici          | Echivalenți  | Echivalenți<br>Unitari |
|              | 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<br>2016 | Ramura de știință  | Licență   |              |                         | Master    |             |                         | Doctorat<br>fără granturi doctorale |             |                         | Doctorat           | Total Facultate |               |                        |
|--------------|--|-----------|--------------|-------------------------|-----------|-------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------|-------------------------|--------------------|-----------------|---------------|------------------------|
|              |  | Fizici    | Echivalenți  | Echivalenți<br>Unitari* | Fizici    | Echivalenți | Echivalenți<br>Unitari* | Fizici                              | Echivalenți | Echivalenți<br>Unitari* | Fizici<br>granturi | Fizici          | Echivalenți   | Echivalenți<br>Unitari |
|              | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 65        | 65.00        | 113.75                  | 9         | 179         | 313                     | 5                                   | 20          | 35                      | 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                  | 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>100</b>      | <b>316.25</b> | <b>553.44</b>          |

| Anul<br>2017 | Ramura de știință  | Licență   |              |                         | Master    |              |                         |
|--------------|--|-----------|--------------|-------------------------|-----------|--------------|-------------------------|
|              |  | Fizici    | Echivalenți  | Echivalenți<br>Unitari* | Fizici    | Echivalenți  | Echivalenți<br>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>            |

| Anul<br>2018 | Ramura de știință                                   | Licență |             |                         | Master |             |                         |
|--------------|---|---------|-------------|-------------------------|--------|-------------|-------------------------|
|              |   | Fizici  | Echivalenți | Echivalenți<br>Unitari* | Fizici | Echivalenți | Echivalenți<br>Unitari* |
|              | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații | 90      | 90          | 157.5                   | 17     | 34          | 59.5                    |



|  |  |            |            |               |           |           |             |
|--|--|------------|------------|---------------|-----------|-----------|-------------|
|  | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 11         | 11.00      | 19.25         | 2         | 4         | 7.00        |
|  | <b>TOTAL</b>   | <b>101</b> | <b>101</b> | <b>176.75</b> | <b>19</b> | <b>36</b> | <b>66.5</b> |

| Anul | Ramura de știință  | Licență    |             |                      | Master    |             |                      |
|------|--|------------|-------------|----------------------|-----------|-------------|----------------------|
|      |  | Fizici     | Echivalenți | Echivalenți Unitari* | Fizici    | Echivalenți | Echivalenți Unitari* |
| 2019 | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 91         | 91          | 159.25               | 17        | 34          | 59.50                |
|      | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 12         | 12          | 21                   | 2         | 4           | 7                    |
|      | <b>TOTAL</b>   | <b>103</b> | <b>103</b>  | <b>180.25</b>        | <b>19</b> | <b>38</b>   | <b>66.50</b>         |

| Anul | Ramura de știință  | Licență   |              |                      | Master    |             |                      |
|------|--|-----------|--------------|----------------------|-----------|-------------|----------------------|
|      |  | Fizici    | Echivalenți  | Echivalenți Unitari* | Fizici    | Echivalenți | Echivalenți Unitari* |
| 2020 | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 87        | 87,16        | 152,41               | 15        | 30          | 52,50                |
|      | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 11        | 11           | 19,25                | 3         | 6           | 10,50                |
|      | <b>TOTAL</b>   | <b>98</b> | <b>98,16</b> | <b>171,66</b>        | <b>18</b> | <b>36</b>   | <b>63</b>            |

| Anul | Ramura de știință  | Licență    |             |                      | Master    |             |                      |
|------|--|------------|-------------|----------------------|-----------|-------------|----------------------|
|      |  | Fizici     | Echivalenți | Echivalenți Unitari* | Fizici    | Echivalenți | Echivalenți Unitari* |
| 2021 | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 95         | 95          | 166,25               | 21        | 42          | 73,50                |
|      | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 7          | 7           | 12,25                | 1         | 2           | 3,50                 |
|      | <b>TOTAL</b>   | <b>102</b> | <b>102</b>  | <b>178,50</b>        | <b>22</b> | <b>44</b>   | <b>77</b>            |

**Doctorat**

| Anul 2017 | Ramura de știință                                   | Anul I | Anul II | Anul III | Total |
|-----------|---|--------|---------|----------|-------|
|           | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații | 2      | 1       | 2        | 5     |

| Anul 2018 | Ramura de știință                                   | Anul I | Anul II | Anul III | Total |
|-----------|---|--------|---------|----------|-------|
|           | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații | 2      | 1       | 2        | 5     |

| Anul 2019 | Ramura de știință                                   | Anul I | Anul II | Anul III | Total |
|-----------|---|--------|---------|----------|-------|
|           | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații | 2      | 2       | 1        | 5     |

**Studentii fizici la doctorat fără granturi (pe facultăți și ramură) BUGET și TAXĂ – octombrie 2020**

| Anul 2020 | Ramura de știință  | BUGET     | TAXĂ     | TOTAL     |
|-----------|--|-----------|----------|-----------|
|           | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 59        | 6        | 65        |
|           | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 0         | 0        | 0         |
|           | <b>TOTAL</b>   | <b>59</b> | <b>6</b> | <b>65</b> |

**Studentii fizici la doctorat fără granturi (pe facultăți și ramură) BUGET și TAXĂ – octombrie 2021**

| Anul 2021 | Ramura de știință  | BUGET     | TAXĂ     | TOTAL     |
|-----------|--|-----------|----------|-----------|
|           | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 61        | 6        | 67        |
|           | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 0         | 0        | 0         |
|           | <b>TOTAL</b>   | <b>61</b> | <b>6</b> | <b>67</b> |

**Granturi doctorale (pe facultăți și ramuri) BUGET și TAXĂ – octombrie 2020**

| Anul 2020 | Ramura de știință                                   | BUGET | TAXĂ | TOTAL |
|-----------|---|-------|------|-------|
|           | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații |       | 10   | 93    |



|  |  |           |           |           |
|--|--|-----------|-----------|-----------|
|  | Inginerie mecanică, mecatronică,<br>inginerie industrială și<br>management | 0         | 0         | 0         |
|  | <b>TOTAL</b>   | <b>83</b> | <b>10</b> | <b>93</b> |

Granturi doctorale (pe facultăți și ramuri) BUGET și TAXĂ – octombrie 2021

| Anul<br>2021 | Ramura de știință  | BUGET     | TAXĂ     | TOTAL     |
|--------------|--|-----------|----------|-----------|
|              | Inginerie electrică, electronică și<br>telecomunicații                     | 78        | 4        | 82        |
|              | Inginerie mecanică, mecatronică,<br>inginerie industrială și<br>management | 0         | 0        | 0         |
|              | <b>TOTAL</b>   | <b>78</b> | <b>4</b> | <b>82</b> |

#### 4. Evoluția numărului de posturi din statele de funcții ale facultății (compensate)(01 ianuarie 2021)

| Anul universitar | Total Tit. | Total Vac. | Profesor |      | Conf. |      | Sef lucr. |       | Asistent |       |
|------------------|------------|------------|----------|------|-------|------|-----------|-------|----------|-------|
|                  |            |            | Tit.     | Vac. | Tit.  | Vac. | Tit.      | Vac.  | Tit.     | Vac.  |
| 2021-2022        | 75,26      | 51,16      | 19,40    | 1,42 | 16,96 | 2,38 | 29,40     | 37,40 | 9,50     | 8,93  |
| 2020-2021        | 71.62      | 45.77      | 22.23    | 0    | 16.84 | 1.20 | 26.85     | 33.20 | 5.70     | 11.37 |
| <b>2019-2020</b> | 71.22      | 40.14      | 20.66    | 2    | 16.27 | 3.62 | 29.85     | 26.79 | 4.45     | 7.72  |
| <b>2018-2019</b> | 73.01      | 31,40      | 22.47    | 0    | 16.48 | 1,15 | 28,39     | 26,23 | 5,66     | 4,02  |
| <b>2017-2018</b> | 71.78      | 31,12      | 23.08    | 0    | 15.47 | 1,72 | 25.90     | 24,49 | 7,33     | 4,91  |
| <b>2016-2017</b> | 78.92      | 24.02      | 27.53    | 0    | 15.06 | 3    | 26.58     | 18.02 | 9.75     | 3     |
| <b>2015-2016</b> | 79.71      | 26.76      | 25.32    | 2.92 | 19.22 | 4    | 27.27     | 15.06 | 7.90     | 4.78  |
| <b>2014-2015</b> | 77.06      | 22.88      | 24.49    | 5.57 | 19.53 | 1.59 | 27.02     | 10.12 | 6.02     | 5.6   |
| <b>2013-2014</b> | 83.28      | 22,12      | 26,81    | 0    | 21,69 | 1,44 | 23,61     | 16,53 | 11,17    | 4,15  |

#### 5. Evoluția numărului de posturi din statele de funcții ale facultății (necompensate)(01 ianuarie 2021)

| Anul universitar | Tit. | Vac. | Departament  | Profesor  |          | Conf.     |          | Sef lucr. |           | Asistent |          |
|------------------|------|------|--------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|
|                  |      |      |              | Tit.      | Vac.     | Tit.      | Vac.     | Tit.      | Vac.      | Tit.     | Vac.     |
| <b>2021-2022</b> |      |      | EH           | 5         | 0        | 3         | 0        | 4         | 6         | 4        | 4        |
|                  |      |      | EN           | 5         | 1        | 2         | 1        | 8         | 11        | 1        | 1        |
|                  |      |      | MEME*        | 9         | 0        | 6         | 0        | 4         | 12        | 3        | 1        |
|                  |      |      | UAAI         | 2         | 0        | 4         | 0        | 8         | 7         | 1        | 2        |
|                  |      |      | <b>Total</b> | <b>21</b> | <b>1</b> | <b>15</b> | <b>1</b> | <b>24</b> | <b>36</b> | <b>9</b> | <b>8</b> |

\*în plus 1 cercetător vacant și 1 asistent cercetător vacant

La toate departamentele din totalul posturilor ocupate de asistent, 1 asistent contract muncă perioadă determinată

|                  |  |  |           |           |              |           |          |           |          |           |           |
|------------------|--|--|-----------|-----------|--------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| <b>2020-2021</b> |  |  | EH        | 5         | 0            | 4         | 0        | 2         | 5        | 4         | 4         |
|                  |  |  | EN        | 6         | 0            | 2         | 0        | 8         | 10       | 1         | 1         |
|                  |  |  | MEME      | 9         | 0            | 6         | 0        | 4         | 10       | 1         | 2         |
|                  |  |  | UAAI      | 3         | 0            | 4         | 0        | 7         | 6        | 1         | 2         |
|                  |  |  | <b>67</b> | <b>40</b> | <b>Total</b> | <b>23</b> | <b>0</b> | <b>16</b> | <b>0</b> | <b>21</b> | <b>31</b> |

|                  |  |  |           |           |              |           |          |           |          |           |           |
|------------------|--|--|-----------|-----------|--------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| <b>2019-2020</b> |  |  | EH        | 5         | 0            | 3         | 1        | 3         | 4        | 3         | 3         |
|                  |  |  | EN        | 5         | 1            | 3         | 0        | 9         | 9        | 1         | 0         |
|                  |  |  | MEME      | 9         | 1            | 6         | 1        | 4         | 8        | 0         | 2         |
|                  |  |  | UAAI      | 3         | 0            | 3         | 1        | 8         | 4        | 1         | 1         |
|                  |  |  | <b>66</b> | <b>36</b> | <b>Total</b> | <b>22</b> | <b>2</b> | <b>15</b> | <b>3</b> | <b>24</b> | <b>25</b> |

|                  |  |  |           |           |              |           |          |           |          |           |           |
|------------------|--|--|-----------|-----------|--------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| <b>2018-2019</b> |  |  | EH        | 5         | 0            | 5         | 0        | 3         | 2        | 3         | 3         |
|                  |  |  | EN        | 6         | 0            | 2         | 1        | 9         | 8        | 1         | 0         |
|                  |  |  | MEME      | 10        | 0            | 6         | 0        | 4         | 9        | 0         | 0         |
|                  |  |  | UAAI      | 3         | 0            | 3         | 0        | 8         | 3        | 1         | 1         |
|                  |  |  | <b>69</b> | <b>27</b> | <b>Total</b> | <b>24</b> | <b>0</b> | <b>16</b> | <b>1</b> | <b>24</b> | <b>22</b> |

|                  |  |  |    |   |   |   |   |   |   |   |   |
|------------------|--|--|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| <b>2017-2018</b> |  |  | 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        |
|  | 68 | 27 | <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>2016-2017</b> |    |    | 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        |
|                  | 71 | 25 | <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>2015-2016</b> |    |    | 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        |
|                  | 72 | 24 | <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>2014-2015</b> |    |    | 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        |
|                  | 74 | 22 | <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>2013-2014</b> |    |    | 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        |
|                  | 78 | 19 | <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> |

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

| Denumire departamente /compartimente               | Posturi ocupate 31.12.2018 | Posturi vacante 31.12.2018 | Posturi ocupate 31.12.2019 | Posturi vacante 31.12.2019 | Posturi ocupate 31.12.2020 | Posturi vacante 31.12.2020 | Posturi ocupate 31.12.2021 | Posturi vacante 31.12.2021 |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Departament EH                                     | 3                          | 2                          | 3                          | 2                          | 3                          | 2                          | 2(aux.did)                 | 2(aux.did)<br>1 (nedid)    |
| Departament EN                                     | 2                          | 3                          | 2                          | 3                          | 3                          | 2                          | 2(aux.did)                 | 3(aux.did)                 |
| Departament M.E.M.E.                               | 3                          | 2                          | 3                          | 2                          | 3                          | 2                          | 2(aux.did)<br>1 (nedid)    | 2(aux.did)                 |
| Departament U.A.A.I.                               | 3                          | 1                          | 3                          | 1                          | 3                          | 1                          | 2(aux.did)                 | 2(aux.did)                 |
| Secretariat  | 5                          | 0                          | 5                          | 0                          | 4                          | 1                          | 5(aux.did)                 | 0                          |
| Ad-tiv - îngrij., pază, adm patrimoniu (achizitii) | 8                          | 3                          | 8                          | 3                          | 8                          | 3                          | 8(nedid)                   | 1(aux.did)<br>2 (nedid)    |
| Ad-tiv – adm șef, adm imobil                       | 2                          | 0                          | 2                          | 0                          | 2                          | 0                          | 2(aux.did)                 | 0                          |

|              |           |           |           |           |           |           |                          |                          |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|--------------------------|
| <b>TOTAL</b> | <b>26</b> | <b>11</b> | <b>26</b> | <b>11</b> | <b>26</b> | <b>11</b> | 15(aux.did)<br>9 (nedid) | 10(aux.did)<br>3 (nedid) |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|--------------------------|

## 7. Structura spațiilor (31 decembrie 2021)

a. Corp Electrotehnică – Bulevardul Prof. Dimitrie Mangeron nr. 23

| Nr. crt.                          | Structura funcțională    | Numărul de spații | Suprafața mp   |
|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|----------------|
| 1                                 | Amfiteatre               | 4                 | 766,09         |
| 2                                 | Sală de conferințe       | 1                 | 297,00         |
| 3                                 | Biblioteca               | 1                 | 483,35         |
| 4                                 | Sali de seminar          | 5                 | 261,21         |
| 5                                 | Săli calculatoare        | 2                 | 103,59         |
| 6                                 | Laboratoare              | 17                | 1280,44        |
| 7                                 | Decanat                  | 1                 | 143,68         |
| 8                                 | Secretariat              | 2                 | 108,33         |
| 9                                 | Arhiva                   | 1                 | 37,05          |
| 10                                | Centrala telefonica      | 1                 | 57,30          |
| 11                                | Cabinete cadre didactice | 24                | 684,57         |
| 12                                | Birouri                  | 1                 | 36             |
| 14                                | Cabina paznic            | 1                 | 9,00           |
| 15                                | Vestiare ingrijitori     | 1                 | 12,00          |
| 16                                | Grupuri sanitare         | 12                | 330,72         |
| 17                                | Holuri                   |                   | 2877,12        |
| <b>TOTAL SUPRAFATA</b>            |                          |                   | <b>7487,45</b> |
| <b>din care spații învățământ</b> |                          |                   | <b>2894,68</b> |

b. Corp Energetică – Bulevardul Prof. Dimitrie Mangeron nr. 21

| Nr. crt.                          | Structura funcțională    | Numărul de spații | Suprafața mp   |
|-----------------------------------|--------------------------|-------------------|----------------|
| 1                                 | Săli de curs             | 1                 | 98,41          |
| 2                                 | Laboratoare              | 36                | 2005,89        |
| 3                                 | Cabinete cadre didactice | 27                | 539,21         |
| 4                                 | Ateliere                 | 1                 | 60,46          |
| 5                                 | Magazii                  | 2                 | 37             |
| 6                                 | Vestiare ingrijitori     | 1                 | 12,00          |
| 7                                 | Grupuri sanitare         | 8                 | 75,00          |
| 8                                 | Holuri                   |                   | 1345,96        |
| <b>TOTAL SUPRAFATA</b>            |                          |                   | <b>4161,93</b> |
| <b>din care spații învățământ</b> |                          |                   | <b>2104,3</b>  |

c. Corp TEX6 – Bulevardul Prof. Dimitrie Mangeron nr. 69

| Nr. crt. | Structura funcțională | Numărul de spații | Suprafața mp |
|----------|-----------------------|-------------------|--------------|
| 1        | Săli de curs          | 1                 | 93           |
| 2        | Laboratoare           | 7                 | 581          |



|                                   |   |   |             |
|-----------------------------------|---|---|-------------|
| 3                                 | Cabinete cadre didactice                            | 9 | 158         |
| 4                                 | Spatiu cercetare-microprod.                         | 1 | 360         |
| 5                                 | Spatii tehnice                                      | 2 | 36          |
| 6                                 | Grupuri sanitare                                    | 5 | 72          |
| 7                                 | Holuri  | 1 | 591         |
| 8                                 | Spații propuse pentru reabilitare                   | 1 | 648         |
| 9                                 | Magazie provizorie-spatiu propus pentru reabilitare | 2 | 216         |
| <b>TOTAL SUPRAFATA</b>            |   |   | <b>2755</b> |
| <b>din care spații învățământ</b> |   |   | <b>674</b>  |

#### 8. Raportul suprafață/student fizic

| Nr. stud. fizici                         | 1.10.2016   | 1.10.2017   | 1.10.2018   | 1.10.2019   | 1.10.2020   | 1.10.2021    |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Fără taxă                                | 1455        | 1497        | 1481        | 1504        | 1438        | 1488*        |
| Cu taxă                                  | 95          | 116         | 125         | 132         | 116         | 134*         |
| <b>TOTAL</b>                             | <b>1550</b> | <b>1613</b> | <b>1606</b> | <b>1636</b> | <b>1554</b> | <b>1622*</b> |
| Sutilă(inclusiv holuri și spații comune) | 13.866,03   | 13.866,03   | 14.404,38   | 14.404,38   | 14.404,38   | 14.404,38    |
| <b>Sutilă/Stud.fizic</b>                 | <b>8,94</b> | <b>8,59</b> | <b>8,97</b> | <b>8,80</b> | <b>9,27</b> | <b>8,88*</b> |

Notă: \*includ și studenții fizici cu/fără taxă de la doctorat

**9. Evoluția încasărilor și soldurilor (finanțare de bază(L+M+Sc.dr.), venituri proprii din taxe(L+M+Sc.dr.) și chirii) față de anii anteriori**

**a) Evoluția încasărilor în anul 2021 comparativ cu anii anteriori**

| Încasări                        |                | 2012         | 2013         | 2014          | 2015          | 2016          | 2017          | 2018          | 2019       | 2020          | 2021          |
|---------------------------------|----------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|
| Finanțarea de bază              | Valoarea (lei) | 8.466.727,05 | 8.077.966,14 | 10.058.154,87 | 10.820.975,48 | 9.808.597,10  | 11.460.121,88 | 14.918.416    | 19.700.921 | 21.858.981,81 | 19.607.725,20 |
|                                 | Evoluția (%)   | +2,60%       | -4.59%       | +24,51%       | +7,58%        | -9,36%        | +16,84%       | +30,18%       | +32%       | +10,95%       | -10,30%       |
| Venituri proprii (taxe +chirii) | Valoarea (lei) | 500.246,39   | 379.112,08   | 130.085,81    | 767.816,52    | 477.519,58    | 296.017,37    | 363.725,30    | 874.029    | 421.306,27    | 366.359,80    |
|                                 | Evoluția (%)   | -29,48%      | -24.21%      | -65,69%       | +17,01%       | -37,81%       | -38,01%       | +22,87%       | +140,3%    | -51,80%       | -13,04%       |
| TOTAL FB+VP                     | Valoarea (lei) | 8.966.973,44 | 8.457.078,22 | 10.188.240,68 | 11.588.792    | 10.286.116,68 | 11.756.139,25 | 15.282.141,30 | 20.574.950 | 22.280.288,08 | 19.974.085    |
|                                 | Evoluția (%)   | +0,06%       | -5.69%       | +20,47%       | +8,16%        | -11,24%       | +14,29%       | +29.99%       | +34,63%    | +8,29%        | -10,35%       |

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

| SOLDURI           | 01.01.2011<br>( RON) | 01.01.2012<br>( RON) | 01.01.2013<br>( RON) | 01.01.2014<br>( RON) | 01.01.2015<br>( RON) | 01.01.2016<br>( RON) | 01.01.2017<br>( RON) | 01.01.2018<br>( RON) | 01.01.2019<br>( RON) | 01.01.2020<br>( RON) | 01.01.2021<br>( RON) | 01.01.2022<br>( RON) |
|-------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Finanțare de bază | 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           | 3.127.003,17         | 3.520.069            | 7.552.635,38         | 7.173.242,59         |
| Venituri proprii  | -40.664,97           | 46.089,26            | -109.128,25          | 482.563              | 561.694,32           | 787.431,59           | 782.081,43           | -41.455              | 70.232,70            | 582.552              | 135.397,64           | 64.897,93            |
| TOTAL VENITURI    | 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           | 3.197.235,87         | 4.102.621            | 7.688.033,02         | 7.238.140,52         |



c) Situația încasărilor și plăților aferente anului 2021 din finanțarea de bază pentru licență, master, doctorat anii I,II,III și a veniturilor proprii din taxe și chirii (fără regia de 7% din contractele de cercetare derulate prin Polytech)

| Facultatea IEEIA   | Sold inițial<br>(01.01.2021) | Încasări 2021     | Total plăți, din<br>care: | Cheltuieli de<br>personal 2021 | Utilități<br>2021 | Alte<br>cheltuieli<br>2021 | Disponibil<br>fără sold<br>inițial<br>(31.12.2021) | Disponibil cu<br>sold inițial<br>(31.12.2021) |
|--|------------------------------|-------------------|---------------------------|--------------------------------|-------------------|----------------------------|--|---|
| 0  | 1                            | 2                 | 3                         | 4                              | 5                 | 6                          | 7  | 7   |
| Finanțarea de<br>bază pentru<br>licență, master  | 9.144.555,20                 | 19.390.971,70     | 14.358.885,68             | 13.377.984                     | 435.536,17        | 545.365,51                 | 5.032.086,02                                       | 14.176.641,22                                 |
| Finanțarea de<br>bază pentru<br>doctorat anii I,II,III                                   | 10.925.376,89                | 2.167.503,50      | 26.346,93                 | -                              | -                 | 26.346,93                  | 2.141.156,57                                       | 13.066.533,46                                 |
| Venituri proprii<br>din taxe   | 903.072,65                   | 358.443,88        | 289.176,87                | 141.994                        | -                 | 147.182,87                 | 69.267,01  | 972.339,66                                    |
| Venituri proprii<br>din chirii   | 533.362                      | 7.915,92          | 12.285                    | -                              | -                 | 12.285                     | -4.369,08  | 528.992,92                                    |
| <b>TOTAL</b>   | <b>21.506.366,74</b>         | <b>21.924.835</b> | <b>14.686.694,48</b>      | <b>13.519.978</b>              | <b>435.536,17</b> | <b>731.180,31</b>          | <b>7.238.140,52</b>                                | <b>28.744.507,26</b>                          |
| Situația<br>investițiilor din<br>VP, sold FB ani<br>precedenți, cf.<br>Ord.M.E.nr.8/2021 |                              | 535.038,25        | 535.038,25                |                                |                   | 535.038,25                 |  |   |

**10. Achiziții de produse efectuate în anul 2021 (finanțare de bază, buget-dotări, venituri proprii)**

| Nr. Crt. | Denumire entitate        | Val.totala materiale | Val.totala Ob.inventar | Val.totala Mijl.fixe | Val.totala (RON)  |
|----------|--------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|-------------------|
| 1        | Departament ETH          | 1.027,20             | 17.111,16              | 63.569,73            | 81.708,09         |
| 2        | Departament EN           | 16.271,99            | 7.257,66               | 132.373,24           | 155.902,89        |
| 3        | Departament MEME         | 379,39               | 17.870,20              | 125.257,32           | 143.506,91        |
| 4        | Departament UAAI         | 9.774,47             | 5.078,42               | 113.099,98           | 127.952,87        |
| 5        | Decanat                  | 5.754,91             | 284,26                 | 15.916,25            | 21.955,42         |
| 6        | Scoala Doctorala I.E.E.I | 0                    | 0                      | 0                    | 0                 |
| 7        | Imobil IEEIA             | 46.225,47            | 27.647,17              | 0                    | 73.872,64         |
|          | <b>Total IEEIA</b>       | <b>79.433,43</b>     | <b>75.248,87</b>       | <b>450.216,52</b>    | <b>604.898,82</b> |

**11. Achiziții de servicii, lucrări efectuate în anul 2021 (buget-finanțare de bază)**

| Nr. Crt. | Denumire Serviciu/lucrare  | Valoare Servicii  | Valoare Lucrări   | Val.totala (ron)  |
|----------|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1        | Lucrări reparații curente imobil ETH (reparații hidroizolații E2,E3, perimetrul terasei din vecinătatea casei liftului, coloana scurgere ape meteorice amfiteatrul E3, grupuri sanitare, reparații tâmplărie aluminiu, reparații birouri, laboratoare, holuri, grupuri sanitare, atice, trepte acces casa lift, reparații canalizare exterioară) |                   | 222.137,50        | 222.137,50        |
| 2        | Servicii reparații echipament pentru măsurarea vitezei vântului LIDAR Zephir300 (EN)   | 59.500            |                   | 59.500            |
| 3        | Servicii revizie și montaj aparate aer condiționat   | 1.199,40          |                   | 1.199,40          |
| 4        | Servicii reparații uși automate ETH  | 1.344,70          |                   | 1.344,70          |
| 5        | Servicii curățare apă-canal  | 379,34            |                   | 379,34            |
| 6        | Servicii întreținere ascensoare  | 9.044             |                   | 9.044             |
| 7        | CNCIR  | 1.040,06          |                   | 1.040,06          |
| 8        | Servicii mentenanță AE, incendiu   | 4.998             |                   | 4.998             |
| 9        | Servicii intervenție AE  | 1.116,22          |                   | 1.116,22          |
| 10       | Servicii central Telekom   | 583,88            |                   | 583,88            |
| 11       | Servicii poștale   | 1.197,50          |                   | 1.197,50          |
| 12       | Servicii purificare apă LA FANTANA   | 1.422,36          |                   | 1.422,36          |
| 13       | Servicii utilizare platforma ETA2U   | 2.459,33          |                   | 2.459,33          |
| 14       | Servicii utilizare platforma EDU Apps  | 20.334,26         |                   | 20.334,26         |
| 15       | Servicii mentenanță Aliant Business Solution   | 3.664,61          |                   | 3.664,61          |
| 16       | Servicii mentenanță software expert crayon   | 8.676,03          |                   | 8.676,03          |
| 17       | Servicii mentenanță Enterprise Business  | 2.102,16          |                   | 2.102,16          |
| 18       | Servicii mentenanță Matlab   | 15.292,85         |                   | 15.292,86         |
| 19       | Servicii Anisec Serv   | 2.000             |                   | 2.000             |
| 20       | Servicii multiplicare PIM  | 1.082,11          |                   | 1.082,11          |
| 21       | Servicii consultanță Icoldo RO   | 6.786,31          |                   | 6.786,31          |
| 22       | Servicii bancare BCR   | 607,37            |                   | 607,37            |
|          | <b>Total IEEIA</b>   | <b>144.830,49</b> | <b>222.137,50</b> | <b>366.967,99</b> |



**12. Situația regiei încasată la facultate (7% din contractele derulate prin CCTT POLYTECH) la data de 31.12.2021**

| <b>Situația regiei încasată la facultate-7% din contractele derulate prin CCTT POLYTECH la data de 31.12.2020</b> |                                 |   |                   |
|---|---------------------------------|---|-------------------|
| <b>Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată</b>                                      | <b>Încasări (inclusiv sold)</b> | <b>Plăți pentru susținere contracte</b> | <b>Disponibil</b> |
|   | <b>782.449,57</b>               |   |                   |
| POCU 123975/Seghedin Neculai  |                                 | 236.773                                 |                   |
| POCU 121434/Sava Costică  |                                 | 35.000                                  |                   |
| ROSE 185/Temneanu marinel   |                                 | 107.000                                 |                   |
| ELBUS/Nițucă Costică  |                                 | 45.345                                  |                   |
| ROSE 120/adam Maricel   |                                 | 40.000                                  |                   |
| Plăți 2017+2018+2019+2020   |                                 | 24.420,34                               |                   |
| Contribuție fond handicap aferent programe externe 2021   |                                 | 4.134                                   |                   |
| Contribuție fond handicap an 2021   |                                 | 4.161,56                                |                   |
| <b>Disponibil 31.12.2021</b>  |                                 |   | <b>285.615,67</b> |

**13. Situația achizițiilor de produse efectuate în anul 2021 pentru activitatea de cercetare**

| <b>Nr. crt.</b> | <b>Nr. contract</b>                               | <b>Valoare achiziții (RON)</b> |                       |                      | <b>Val.totală (RON)</b> |
|-----------------|---|--------------------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------|
|                 |   | <b>Materiale</b>               | <b>Ob.de inventar</b> | <b>Mijloace fixe</b> |                         |
| 1               | 149/2020 - MINAFBIOS                              | 17.929,26                      | 8.065,72              | 0                    | 25.994,98               |
| 2               | 1905P/2014  | 570                            | 5.014                 | 0                    | 5.584                   |
| 3               | 25PTE/2020 - MANUTEX                              | 16.896,60                      | 20.302,59             | 80.919,41            | 118.118,60              |
| 4               | 3 PCCDI/2018                                      | 729,87                         | 2.171,63              | 14.875               | 17.786,50               |
| 5               | TE 114/2020 - HBES                                | 12.126,68                      | 17.878,56             | 65.034,69            | 95.039,93               |
| 6               | 146/2020 – MANUNET – III-TREATOFLEX               | 749,39                         | 6.573,53              | 26.345,64            | 33.668,56               |
| 7               | ROSE 185  | 43.955                         | 0                     | 0                    | 43.955                  |
| 8               | 2SOFT/3.1/54, ELBUS                               | 1.086,50                       | 428,40                | 0                    | 1.514,90                |
| 9               | 193/2020 PN III-ERANET-EURONANOMED-INTREPIDUS-1   | 51.000                         | 0                     | 9.996                | 60.996                  |
| 10              | 214/2020 PN III-ERANET-MANUNET III-PLASMAPACK     | 2.627,15                       | 8.600,89              | 104.036,70           | 115.264,74              |
| 11              | 361 PED/2020 PN III-P2-2.1-PED-2019-0556-PHYTOPAW | 4.320,31                       | 0                     | 48.381,38            | 52.701,69               |
| 12              | 1186P/2018  | 3.048,10                       | 0                     | 0                    | 3.048,10                |
| 13              | 27373/2015,1264/2019                              | 1.722,74                       | 0                     | 0                    | 1.722,74                |
| 14              | 3105P/2018  | 552                            | 0                     | 0                    | 552                     |
| 15              | GI/P01 IDEI                                       | 1.990,73                       | 0                     | 0                    | 1.990,73                |
| 16              | GI/P08 IDEI                                       | 1.530,34                       | 20.469,19             | 0                    | 21.999,53               |
| 17              | GI/P09 IDEI                                       | 1.401,82                       | 7.598,15              | 0                    | 8.999,97                |
| 18              | GI/P11 IDEI                                       | 0                              | 20.744,18             | 0                    | 20.744,18               |
| 19              | GI/P16 IDEI                                       | 1.295,91                       | 20.703,62             | 0                    | 21.999,53               |

|              |               |                   |                   |                   |                     |
|--------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| 20           | GI/P18 IDEI   | 23,80             | 21.975,72         | 0                 | 21.999,53           |
| 21           | GI/P20 IDEI   | 1.992,06          | 15.004,71         | 0                 | 16.996,77           |
| 22           | GI/P25        | 5.879,30          | 8.837,16          | 0                 | 14.716,46           |
| 23           | ROSE 367      | 1.492,36          | 122.470,74        | 29.935,01         | 153.898,11          |
| 24           | ROSE 120      | 96.069,02         | 13.241,70         | 13.471,80         | 122.782,52          |
| 25           | 2 SOFT/1.2.66 | 0                 | 374,85            | 4.473,21          | 4.848,06            |
| 26           | 1350P/2019    | 0                 | 6.780,53          | 0                 | 6.780,53            |
| 27           | GI/P07 IDEI   | 0                 | 21.992,956        | 0                 | 21.992,95           |
| <b>TOTAL</b> |               | <b>268.998,94</b> | <b>349.228,83</b> | <b>397.468,84</b> | <b>1.015.696,61</b> |

#### 14. Situația achizițiilor de servicii în anul 2021 pentru activitatea de cercetare

| Nr. crt.                      | Nr. contract  | Nume și prenume responsabil contract | Val.totală (RON) |
|-------------------------------|---|--------------------------------------|------------------|
| 1                             | ROSE AG185(servicii de consultanță individuală tutori profesori - 10 contracte) | Temneanu Marinela                    | 17.400           |
| 2                             | ROSE AG367(servicii consultanță individual experți studenți-20 contracte)       | Vatavu Cristina                      | 99.000           |
| 3                             | ROSE AG120 (servicii consultanță individual tutori profesori-4 contracte)       | Adam Maricel                         | 16.974           |
| 4                             | ROSE AG120 (servicii consultanță individual experți studenți-4 contracte)       | Adam Maricel                         | 4.356            |
| <b>Total Facultatea IEEIA</b> |   |                                      | <b>137.730</b>   |

#### 15. Cheltuielile cu utilitățile în anul 2021

| Nr.                | Tip cheltuielă     | Ian.             | Febr.            | Martie           | Aprilie          | Mai           | Iunie            |
|--------------------|--------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------|------------------|
| 1                  | Salubritate        | 3.909,24         | 1.627,82         | 1.492,17         | 1.356,52         | 1.603,16      | 1.492,17         |
| 2                  | Telefonie(Telekom) | 322,31           | 251,57           | 687,29           | 122,16           | 244,50        | 244,57           |
| 3                  | Energie el.        | 15.813,20        | 13.285,34        | 5.511,32         | 11.014,68        | 7.465,09      | 8.689,65         |
| 4                  | Apă                | 5.245,97         | 2.071,04         | 3.896,06         | 3.231,37         | 3.734,79      | 4.640,93         |
| 5                  | Energie term.      | 42.498,56        | 62.576,03        | 50.123,68        | 22.116,05        | 1.550,46      | 0                |
| <b>TOTAL (RON)</b> |                    | <b>67.789,28</b> | <b>79.811,80</b> | <b>61.710,52</b> | <b>37.840,78</b> | <b>14.598</b> | <b>15.067,32</b> |

| Nr.                | Tip cheltuielă | Iulie            | Aug           | Sept             | oct              | Nov              | Dec              | Total             |
|--------------------|----------------|------------------|---------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| 1                  | Salubritate    | 1.356,52         | 1.356,52      | 1.356,52         | 4.710,82         | 2.713,04         | 2.034,78         | 25.009,28         |
| 2                  | Telefonie      | 685,75           | 247,71        | 246,17           | 685,44           | 247,42           | 244,78           | 4.229,67          |
| 3                  | Energie el.    | 9.015,65         | 8.187,34      | 7.793,57         | 11.923,63        | 10.961,06        | 12.705,39        | 122.365,92        |
| 4                  | Apă            | 3.283,97         | 4.765,43      | 2.961,39         | 1.437,29         | 2.750,53         | 5.110,21         | 43.128,98         |
| 5                  | Energie term.  | 0                | 0             | 0                | 1.348,24         | 17.167,02        | 44.783,67        | 242.163,71        |
| <b>TOTAL (RON)</b> |                | <b>14.341,89</b> | <b>14.557</b> | <b>12.357,65</b> | <b>20.105,42</b> | <b>33.839,07</b> | <b>64.878,83</b> | <b>436.897,56</b> |

Decan,  
Prof.dr.ing. Marinela Costel Temneanu

