



**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII**  
**Universitatea din Craiova**  
**FACULTATEA DE ȘTIINȚE**



Str. Al.I.Cuza, nr.13, tel. 40.251.41.37.28, fax: 40.251.41.26.73

## **Raportul Decanului privind starea Facultății de Științe anul 2021**

### **Activitatea didactică și resursa umană**

În anul universitar 2021 – 2022 în Ștatele de funcții ale Departamentelor Facultății de Științe există un număr de 18 posturi vacante și 98 posturi de bază (15,51 % posturi vacante din totalul posturilor). Există 2 posturi vacante de profesor, 4 posturi vacante de conferențiar, 6 posturi vacante de lector și 6 posturi vacante de asistent. Situația posturilor vacante pe departamente este următoarea:

- **Departamentul de Chimie: 1 post vacant de lector și 23 posturi de titular: 4,16 %;**
- **Departamentul de Fizică: 1 post vacant de lector, 1 post vacant de asistent și 14 posturi de titular: 12,5 %;**
- **Departamentul de Informatică: 1 post vacant de profesor, 2 posturi vacante de conferențiar, 2 posturi vacante de lector, 4 posturi vacante de asistent și 16 posturi de titular: 36 %;**
- **Departamentul de Matematică: 1 post vacant de profesor, 1 post vacant de lector și 14 posturi de titular: 12,5 %;**
- **Departamentul de Geografie: 2 posturi vacante de conferențiar și 15 posturi de titular: 11,76 %;**
- **Departamentul de Matematici aplicate: 1 post vacant de lector, 1 post vacant de asistent și 16 posturi de titular: 11,11 %.**

Numărul de ore din posturile vacante aferente programelor de studii de licență și master la Facultatea de Științe este prezentat în tabelul următor:

Departamentul	Nr. ore convenționale /săptămână licență	Total ore convenționale /săptămână licență F. S.	Nr. ore convenționale /săptămână master	Total ore convenționale/săptămână master F. S.	Total ore fizice programe de studiu F. S. 2021 - 2022
Chimie	4,85		6		6296,92
Fizică	26,28		4		

Informatică	91,96	154,8	34,59	70,09
Matematică	13		14,5	
Geografie	18,71		11	
Matematici aplicate	0		0	

Numărul de ore din posturile vacante provenite din comenzi interdepartamentale (departamente de la alte facultăți) este prezentat în tabelul următor:

Departamentul	Nr. ore convenționale/săptămână comenzi alte facultăți	Total ore fizice comenzi alte facultăți F. S. 2021 - 2022	Total ore fizice plata cu ora F. S. 2021 - 2022
Chimie	1	938	7024,92
Fizică	6,5		
Informatică	0		
Matematică	0		
Geografie	0		
Matematici aplicate	26		

În anul universitar 2021 – 2022 în posturile vacante din Ștatele de funcții ale Departamentelor Facultății de Științe nu există ore provenite de la formele id/ifr și nici ore de practică de specialitate/domeniu/elaborarea proiectelor de diplomă, etc.

În tabelul următor sunt prezentate **programele de studiu (licență și master) pe departamente și numărul de cadre didactice care deservește fiecare program (cadre didactice titulare ale departamentului respectiv la care se adaugă alte cadre didactice titulare din alte departamente ale Universității din Craiova):**

Departamentul de Chimie	Departamentul de Fizică	Departamentul de Informatică	Departamentul de Matematică	Departamentul de Geografie
Biochimie tehnologică L 26	Fizică informatică L 23	Informatică L 22	Matematică L 19	Geografie L 16
Chimie farmaceutică L 27	Fizică medicală L 22	Tehnici avansate pentru prelucrarea informației M 11	Matematică informatică L 19	Geografia turismului L 19
Chimia mediului* L 8	Theoretical Physics M 6	Metode și modele în inteligența artificială M 7	Matematici aplicate M 12	Turism și dezvoltare durabilă M 16
Chimia compușilor biologic activi M 13	Applied Physics M 10			

<b>Calitatea mediului*</b>				
<b>M 7</b>				

\*program în lichidare, cu an terminal

În anul universitar 2021 – 2022 orele didactice din posturile vacante sunt efectuate în sistem plata cu ora de cadre didactice titulare dar și de cadre didactice asociate (pensionari, un cadru didactic titular la Facultatea de Medicină din cadrul Universității de Medicină și Farmacie din Craiova, un cadru specialist și 11 doctoranzi).

Referitor la **numărul de cadre didactice asociate/programe de studiu**, în tabelul următor sunt prezentate acele specializări la care activează și cadre didactice asociate:

<b>Programe de studiu licență cu cadre didactice asociate</b>	<b>Programe de studiu master cu cadre didactice asociate</b>	<b>Număr de cadre didactice asociate</b>
Biochimie tehnologică		1
Chimie farmaceutică		2
Fizică informatică		4
Fizică medicală		2
Informatică		8
Geografie		2
Geografia turismului		2
	<b>Chimia compușilor biologic activi</b>	1
	<b>Tehnici avansate pentru prelucrarea informației</b>	1
	<b>Metode și modele în inteligența artificială</b>	2

Referitor la **numărul de ore comune din planurile de învățământ (nr.de ore efective/nr.total de ore)**, în Ștatele de funcții 2021 – 2022 ale Departamentelor Facultății de Științe există următoarele cuplaje de ore care au eficientizat situația financiară a departamentelor/facultății:

<b>Departamentul de Chimie</b>					
<b>Programe de licență</b>			<b>Programe de master</b>		
<b>Denumire program</b>	<b>Nr. ore cuplate/nr. total ore</b>	<b>Procent</b>	<b>Denumire program</b>	<b>Nr. ore cuplate/nr. total ore</b>	<b>Procent</b>
Biochimie tehnologică I	23 / 44	52,27 %	Chimia compușilor biologic activi I	2 / 40	5 %

Biochimie tehnologică II	16 / 54	29,62 %	Chimia compușilor biologic activi II	0 / 23	0 %
Biochimie tehnologică III	6 / 37	16,21 %	Calitatea mediului II	0 / 30	0 %
Chimie farmaceutică I	23 / 44	52,27 %			
Chimie farmaceutică II	16 / 52	30,76 %			
Chimie farmaceutică III	4 / 45	8,88 %			
Chimia mediului III	2 / 37	5,4 %			

Departamentul de Fizică					
Programe de licență			Programe de master		
Denumire program	Nr. ore cuplate/nr. total ore	Procent	Denumire program	Nr. ore cuplate/nr. total ore	Procent
Fizică informatică I	27 / 48	56,25 %	Theoretical Physics I	5 / 29	17,24 %
Fizică informatică II	23 / 46	50 %	Theoretical Physics II	4 / 27	14,81 %
Fizică informatică III	11 / 50	22 %	Applied Physics I	5 / 29	17,24 %
Fizică medicală I	27 / 48	56,25 %	Applied Physics II	4 / 27	14,81 %
Fizică medicală II	23 / 46	50 %			
Fizică medicală III	9 / 50	18 %			

Departamentul de Informatică					
Programe de licență			Programe de master		
Denumire program	Nr. ore cuplate/nr. total ore	Procent	Denumire program	Nr. ore cuplate/nr. total ore	Procent
Informatică I	2 / 48	4,16 %			
Informatică II	6 / 44	13,63 %			

Departamentul de Matematică					
Programe de licență			Programe de master		
Denumire program	Nr. ore cuplate/nr. total ore	Procent	Denumire program	Nr. ore cuplate/nr. total ore	Procent
Matematică I	47 / 47	100 %	Matematici aplicate I	1 / 34	2,94 %
Matematică II	48 / 48	100 %	Matematici aplicate II	0 / 28	0 %
Matematică III	34 / 42	80,95 %			
Matematică informatică I	47 / 47	100 %			
Matematică informatică II	48 / 48	100 %			
Matematică informatică III	38 / 42	90,47 %			

Departamentul de Geografie					
Programe de licență			Programe de master		
Denumire program	Nr. ore cuplate/nr. total ore	Procent	Denumire program	Nr. ore cuplate/nr. total ore	Procent
Geografie I	10 / 43	23,25 %	Turism și dezvoltare durabilă I	0 / 28	0 %
Geografie II	9 / 42	21,42 %	Turism și dezvoltare durabilă II	0 / 28	0 %
Geografie III	7 / 43	16,27 %			
Geografia turismului I	10 / 44	22,72 %			
Geografia turismului II	11 / 43	25,58 %			
Geografia turismului III	5 / 41	12,19 %			

În ceea ce privește numărul de cadre didactice titulare cu gradul de profesor și conferențiar situația la nivelul Facultății de Științe, pe departamente și programe de studiu este următoarea:

---

<b>Departamentul de Chimie 5 prof. și 8 conf. titulari</b>			
<b>Denumire program</b>	<b>Nr. de profesori care deserveșc programl respectiv</b>	<b>Nr. de conferențari care deserveșc programl respectiv</b>	<b>Pocent de conferențari și profesori</b>
<b>Biochimie tehnologică L</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>46,15 %</b>
<b>Chimie farmaceutică L</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>44,44 %</b>
<b>Chimia mediului L</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>50 %</b>
<b>Chimia compușilor biologic activi M</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>69,23 %</b>
<b>Calitatea mediului M</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>57,14 %</b>

<b>Departamentul de Fizică 4 prof. și 4 conf. titulari</b>			
<b>Denumire program</b>	<b>Nr. de profesori care deserveșc programl respectiv</b>	<b>Nr. de conferențari care deserveșc programl respectiv</b>	<b>Pocent de conferențari și profesori</b>
<b>Fizică informatică L</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>52,17 %</b>
<b>Fizică medicală L</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>59,09 %</b>
<b>Theoretical Physics M</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>83,33 %</b>
<b>Applied Physics M</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>60 %</b>

<b>Departamentul de Informatică 1 prof. și 7 conf. titulari</b>			
<b>Denumire program</b>	<b>Nr. de profesori care deserveșc programl respectiv</b>	<b>Nr. de conferențari care deserveșc programl respectiv</b>	<b>Pocent de conferențari și profesori</b>
<b>Informatică L</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>45,45 %</b>
<b>Tehnici avansate pentru prelucrarea informației M</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>63,63 %</b>
<b>Metode și modele în inteligența artificială M</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>71,42 %</b>

<b>Departamentul de Matematică 5 prof. și 3 conf. titulari</b>			
<b>Denumire program</b>	<b>Nr. de profesori care deserveșc programl respectiv</b>	<b>Nr. de conferențari care deserveșc programl respectiv</b>	<b>Pocent de conferențari și profesori</b>
<b>Matematică L</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>47,36 %</b>
<b>Matematică informatică L</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>42,1 %</b>
<b>Matematici aplicate M</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>66,66 %</b>

<b>Departamentul de Geografie 2 prof. și 1 conf. titulari</b>			
<b>Denumire program</b>	<b>Nr. de profesori care deserveșc programl respectiv</b>	<b>Nr. de conferențari care deserveșc programl respectiv</b>	<b>Pocent de conferențari și profesori</b>
<b>Geografie L</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>12,5 %</b>
<b>Geografia turismului L</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>15,78 %</b>
<b>Turism și dezvoltare durabilă M</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>31,25 %</b>

În anul universitar 2021 – 2022 la toate departamentele Facultății de Științe există un domeniu de studiu la licență și master și 1 – 2 programe de studiu la fiecare domeniu (cu excepția Departamentului de Chimie unde în anul universitar 2021 – 2022 programul de studii de licență Chimia mediului de la domeniul Știința mediului va funcționa în lichidare doar cu anul III de studiu iar programul de master Calitatea mediului va funcționa în lichidare doar cu anul II de studiu). De asemenea la admiterea pentru anul universitar 2022 – 2023 Departamentul de Matematică are în oferta educațională la ciclul licență programul Matematică – Informatică, programul Matematică fiind suspendat temporar. În aceste condiții resursa umană a facultății este concentrată pe programele de studiu de licență și master viabile, atractive pentru absolvenții de liceu și respectiv absolvenții programelor de licență ai facultății noastre și nu numai ce urmează cursurile de master.

În perioada **1 ianuarie 2016 – 1 octombrie 2021 situația posturilor scoase la concurs** la Facultatea de Științe este prezentată în tabelul următor:

<b>Cadre didactice titulare la 1.01.2022</b>	<b>Nr. total posturi scoase la concurs</b>	<b>Profesor</b>	<b>Conferențiar</b>	<b>Lector</b>	<b>Asistent</b>
<b>98</b>	<b>28</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>7</b>

Astfel, în ultimii 6 ani la facultatea noastră au fost scoase la concurs în medie 4,66 posturi didactice/an din care aproximativ 0,6 posturi de profesor/an, 1,6 posturi de conferențiar/an, 1,1 posturi de lector/an și 1,1 posturi asistent/an.

Din datele de mai sus reiese că în perioada analizată aproximativ mai mult de un sfert din colegii noștri (mai exact 28,57 %) fie au intrat în sistem pe un post de asistent (7 asemenea situații), fie au promovat pe un post superior (21 cazuri).

Astfel 75 % din posturile scoase la concurs au fost posturi pentru promovare iar 25 % au fost posturi pentru colegii care au intrat în sistemul universitar.

Posturile didactice scoase la concurs pentru promovare au fost 14 posturi mari (Profesor și Conferențiar – 66,66 %) și 7 posturi de lector (33,33 %).

În perioada următoare la Facultatea de Științe ne propunem să scoatem un număr de posturi la concurs în jurul mediei ultimilor 6 ani. Această politică a resursei umane trebuie conturată în primul rând la nivelul fiecărui departament în funcție de:

- 
- numărul de ore de la programele de licență și master atractive,
  - perspectivele și evoluția fiecărui program în parte,
  - ieșirea din sistem a colegilor noștri,
  - situația financiară a departamentelor,
  - îndeplinirea standardelor minime CNATDCU de către colegii care doresc să promoveze pe posturi de conferențiar și profesor,
  - îndeplinirea criteriilor Facultății de Științe și ale Universității din Craiova pentru posturile de asistent și lector,
  - îndeplinirea unor indicatori ARACIS, etc.

În comisiile de învățământ de la nivelul fiecărui Departament se vor face analize temeinice pentru fiecare propunere de scoatere la concurs a unui post didactic, se va întocmi un Referat de necesitate/justificare a propunerii respective iar decizia finală va fi luată de către Consiliul Facultății de Științe.

În acest moment la Facultatea de Științe sunt 18 profesori universitari (18,36 %), 29 conferențieri (29,59 %), 42 lectori (42,85 %) și 9 asistenți (9,18 %).

În perioada următoare Facultatea de Științe va propune ca posturile scoase la concurs să țină cont de analize temeinice efectuate la nivelul departamentelor, de necesitățile stringente ale fiecărui departament astfel încât să nu fie afectată situația financiară a departamentului/facultății.



## Activitatea de cercetare științifică

Din punct de vedere al cercetării științifice Facultatea de Științe ocupă poziții fruntașe într-o competiție neoficială cu celelalte facultăți din Universitatea din Craiova (atât ca entitate dar și individual) deoarece are în componența sa cadre didactice extrem de bine pregătite profesional, recunoscute științific atât la nivel național cât și internațional. Majoritatea colegilor noștri au o activitate de cercetare bogată concretizată prin publicații în reviste de specialitate cotate ISI sau indexate în baze de date, participări la conferințe științifice naționale și internaționale de profil, obținerea de proiecte de cercetare științifică prin competiții naționale și internaționale, etc.

Indicatorii sintetici de la nivelul Facultății de Științe sunt prezentați în continuare pe diferite categorii de activitate științifică pentru anii 2020 și 2021:

### Activitate științifică 2020

Dep.	Articole				Cărți		Granturi			Brevete	Manif. științ. org.	Premii cadre did.	Premii studenți
	ISI*	BDI	Alte rev.	Vol.	Int.	Nat.	Int.	Nat.	Terti				
Chimie	12	8		2	-	-	1	2	-	1	1		-
Fizică	14	8	-	1	-	-	1	2	-	-	3		13
Geografie	4	5	3	12	1	-	3	-	-	-	-		-
Informatică	8	2	-		2	1	-		-	-	1		1
Matematică	52	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-
Matematici Aplicate	7		-	14	-	1	2	10	-	-	2	-	-
<b>Total</b>	<b>97</b>	<b>23</b>	<b>3</b>	<b>31</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>14</b>

### Activitate științifică 2021

Dep.	Lucrari				Carti		Granturi			Brevete	Manif. stiint. org.	Premii cadre did.	Premii studenți
	ISI*	BDI	Alte rev.	Vol.	Int.	Nat.	Int.	Nat.	Terti				
Chimie	7	-			-	-			-		1		6
Fizica	3	-	-		-	1		4	-	-	2		6
Geografie	12	2		4		1		1	-	-	2		3
Informatica			-	1			-	1	-	-	2		3
Matematica	89		-		-	-	-	1	-	-	-	1	-
Matematici Aplicate	5		3	9	-		2	8	-	-	-		1
<b>Total</b>	<b>116</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>14</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>19</b>

În anul 2021 Facultatea de Științe a beneficiat de o finanțare suplimentară substanțială pe diferiți indicatori de calitate, în special indicatorul privind cercetarea științifică, plasându-se pe locul 2 într-un clasament neoficial cu celelalte facultăți din Universitatea din Craiova.

## **Baza materială**

FACULTATEA DE ȘTIINȚE dispune de o bază materială de excepție, modernă, la standarde europene, formată din:

- 15 săli de curs (1196,18 mp)
- 3 săli de seminar (103,75 mp)
- 45 laboratoare (529,79 mp)
- 1 atelier (54,77 mp)
- 40 cabinete cadre didactice și de cercetare (829,88 mp)
- 8 birouri secretariate și decanat (206,2 mp)
- 2 săli bibliotecă (77,81 mp)
- Rețea modernă de interconectare a sălilor de curs, laboratoare, cabinete; aceasta este integrată într-un proiect amplu de creare a unui sistem de calcul virtual.
- Conexiune wireless la Internet pentru studenți și module de acces securizat la datele proprii.
- Camere de cazare în cămine modernizate pentru studenții din alte localități.
- Infrastructuri de cercetare:
  - o RESEARCH INFRASTRUCTURE IN APPLIED SCIENCE - INCESA, Short link: <https://eeris.eu/ERIF-2000-000H-0270>
  - o RCAI – RESEARCH CENTER FOR APPLIED INTELLIGENCE – “NICOLAE TANDAREANU”, Short link: <https://eeris.eu/ERIF-2000-000D-1382>
  - o MODELS OF NONLINEAR ANALYSIS AND APPLICATIONS, Short link: <https://eeris.eu/ERIF-2000-000U-1130>
  - o ADVANCED RESEARCH IN APPLIED INFORMATICS, Short link: <https://eeris.eu/ERIF-2000-000J-1175>
  - o RESEARCH CENTRE OF ELECTROCHEMISTRY AND CORROSION, Short link: <https://eeris.eu/ERIF-2000-000S-1379>
  - o RESEARCH CENTER IN INNOVATIVE AND REGIONAL TOURISM, Short link: <https://eeris.eu/ERIF-2000-000L-2302>

## **Studenți**

După examenul de admitere din sesiunile iulie și septembrie 2021, numărul total de studenți înmatriculați la 1.10.2021 pe programe de studii licență și master este prezentat în tabelul următor:

---

**NUMĂR STUDENȚI LA 1 OCTOMBRIE 2021**

Departament	Programe licență	Nr studenți	Nr bursieri Stat Român	Buget rural	Buget rromi
Chimie	Programe licență				
	Biochimie tehnologică	60	3	1	-
	Chimia mediului	16	-	-	-
	Chimie	-	-	-	-
	Chimie farmaceutică	45	8	-	-
	Programe masterat				
	Calitatea mediului	17	-	-	-
	Chimia compușilor biologici activi	58	-	-	-
	Total	196	11	1	-
Fizică	Programelicență				
	Fizică informatică	71	-	-	-
	Fizică medicală	108	-	2	-
	ERASMUS	1			
	Programemasterat				
	Fizică aplicată/Applied physics	41	-	-	-
	Fizică teoretică/Theoretical physics	34	-	-	-
	Cursuri postuniversitare				
	Conversie în Științe I	26			
	Conversie în Științe II	4			
	Optică și optometrie	27			
	Radioterapie pentru fizicienii medicali	26			
	Total	338	-	2	-
	Geografie	Programe licență			
Geografia turismului		96	2	-	1
Geografie		119	1	-	-
Programe masterat					
Turism și dezvoltare durabilă		56	1	-	-
Total		271	4	-	1
Informatică	Programe licență				
	Informatică	443	16	5	-
	ERASMUS	1	-	-	-
	Programe masterat				
	Metode și modele în inteligența artificială	70	1	-	-
	Tehnici avansate pentru prelucrarea Informației/ Advanced techniques for Information proces	57	-	-	
	Cursuri postuniversitare				
	Conversie in informatică I	12			
	Conversie in informatică II	8			
Total	591	17	5	-	
Matematică	Programe licență				
	Matematică	45	-	-	-
	Matematică-informatică	53	1	1	-
	Programe masterat				
	Matematici aplicate	63	2	-	-
Total	161	3	1	-	
Total		1557	35	9	1

Referitor la **numarul de studenți/program de studii** situația la nivelul Facultății de Științe la 1.01.2022 este următoarea:

**NUMĂR STUDENȚI LA 1 IANUARIE 2022**

<b>Programe de licență</b>		
<b>Domeniul de studii</b>	<b>Programul de studii</b>	<b>Număr de studenți</b>
<b>Chimie</b>	<b>Biochimie tehnologică</b>	<b>58</b>
	<b>Chimie farmaceutică</b>	<b>45</b>
<b>Știința mediului</b>	<b>Chimia mediului</b>	<b>16</b>
<b>Fizică</b>	<b>Fizică informatică</b>	<b>71</b>
	<b>Fizică medicală</b>	<b>108</b>
<b>Informatică</b>	<b>Informatică</b>	<b>429</b>
<b>Matematică</b>	<b>Matematică</b>	<b>44</b>
	<b>Matematică informatică</b>	<b>53</b>
<b>Geografie</b>	<b>Geografie</b>	<b>118</b>
	<b>Geografia turismului</b>	<b>96</b>
<b>Total studenți licență</b>		<b>1038</b>

<b>Programe de master</b>		
<b>Domeniul de studii</b>	<b>Programul de studii</b>	<b>Număr de studenți</b>
<b>Chimie</b>	<b>Chimia compușilor biologic activi</b>	<b>58</b>
<b>Știința mediului</b>	<b>Calitatea mediului</b>	<b>17</b>
<b>Fizică</b>	<b>Theoretical Physics</b>	<b>34</b>
	<b>Applied Physics</b>	<b>41</b>
<b>Informatică</b>	<b>Tehnici avansate pentru prelucrarea informației</b>	<b>57</b>
	<b>Metode și modele în inteligența artificială</b>	<b>70</b>
<b>Matematică</b>	<b>Matematici aplicate</b>	<b>62</b>
<b>Geografie</b>	<b>Turism și dezvoltare durabilă</b>	<b>56</b>
<b>Total studenți master</b>		<b>395</b>

Se observă o scădere cu 21 studenți fizici (20 la licență și 1 la master) a numărului total de studenți la nivelul facultății noastre între cele două date luate ca referință (1.10.2021 și 1.01.2022).

Studenții Facultății de Științe primesc în fiecare semestru burse sociale, burse de merit și burse de performanță cu respectarea condițiilor de acordare a acestor tipuri de burse.

Fondurile de burse și numărul acestora pentru semestrul I și semestrul II al anului universitar 2020-2021 și pentru semestrul II al anului universitar 2021 – 2022 sunt prezentate în continuare:

---

**Semestrul I: 2021/2022**

**Fond de burse alocat: 245.220 lei**

**Din care:** - 171.855 lei – echivalentul a 855 studenți licență la buget  
- 73.365 lei – echivalentul a 365 studenți master la buget

**1. Fond de burse sociale consumat: 59.740 lei (24,36%)**

103 burse sociale x 580 = 76.560 lei

**2. Fond burse de performanță consumat: 2700 lei**

Din care:

- pentru studenții de la **licență**: 1 bursă de performanță
- pentru studenții de la **master**: 2 burse de performanță

**3. Fond de burse de merit consumat: 182.700 lei**

261 burse de merit x 700 = 182700 lei

Din care:

- pentru studenții de la **licență**: 179 burse de merit
- pentru studenții de la **master**: 82 burse de merit

**Fond de burse consumat: 59.740 + 2.700 + 182.700 = 245.140 lei**

**Fond rămas: 80 lei.**

**Semestrul II: 2020/2021**

**Fond de burse alocat: 252.657 lei**

**Din care:** - 183.312 lei – echivalentul a 912 studenți licență la buget  
- 69.345 lei – echivalentul a 345 studenți master la buget

**1. Fond de burse sociale consumat: 75.980 lei (30,07%)**

131 burse sociale x 580 = 75.980 lei

**2. Fond burse de performanță consumat: - lei**

**3. Fond de burse de merit consumat: 176.400 lei**

252 burse de merit x 700 = 176.400 lei

Din care:

- pentru studenții de la **licență**: 183 burse de merit
- pentru studenții de la **master**: 69 burse de merit

**Fond de burse consumat: 75.980 + 176.400 = 252.380 lei**

**Fond rămas: 277 lei**

## **Semestrul I: 2020/2021**

**Fond de burse alocat: 253.059 lei**

**Din care:** - 183.714 lei – echivalentul a 914 studenți licență la buget

- 69.345 lei – echivalentul a 345 studenți master la buget

**4. Fond de burse sociale consumat: 76.560 lei (30,25%)**

132 burse sociale x 580 = 76560 lei

**5. Fond burse de performanță consumat: - lei**

**6. Fond de burse de merit consumat: 176.400 lei**

252 burse de merit x 700 = 176400 lei

Din care:

- pentru studenții de la **licență**: 183 burse de merit

- pentru studenții de la **master**: 69 burse de merit

**Fond de burse consumat: 76.560 + 176.400 = 252.960 lei**

**Fond rămas: 99 lei.**

În anul universitar 2021 – 2022 am implicat cât mai mulți doctoranzi în principal de la buget cu bursă/fără bursă în procesul educațional pentru sistemul plata cu ora (Articolul 164 aliniatul 3 din Legea educației naționale spune că doctoranzii pot efectua 4 – 6 ore/săptămână fără a fi retribuiți). Ținând cont de acest articol din Legea educației naționale departamentele vor fi degrevate de anumite cheltuieli financiare pentru a acoperi costurile cu plata cu ora. În acest sens prezint în continuare situația doctoranzilor de la Facultatea de Științe în anul universitar 2021 – 2022:

### **TABEL NOMINAL**

**Cu studenții doctoranzi ai Școlii Doctorale de Științe  
din anii de studii 1, 2 și cei din anii 3 care au solicitat prelungire sau intrerupere**

Nr. Crt.	Nume și prenume	Domeniul	Anul de studii	Forma de învățământ	Observatii
1	ȚENEA N.-D. Anda-Gabriela	Chimie	2	Buget cu bursa	
2	BARBU M. Marian-Alin	Chimie	2	Taxa	In acest moment studii intrerupte
3	CHIVU Valentina	Chimie	3	Buget	Reluare de studii de la 1 octombrie dupa intrerupere
4	ELIESCU Andreea	Chimie	3	Buget	Reluare de studii de la 1 octombrie dupa intrerupere
5	GHERASE M. Radu Mihai	Fizică	1	Buget fara bursa	
6	SÂRBU D. Daniela (MARGA)	Fizică	2	Buget cu bursa	
7	CIMPOIAȘU G. Villy-Marius	Fizică	2	Taxa	
8	PINTER Viktoria	Fizică	3	Taxa	Prelungire 1 an de la 1 octombrie
9	RADU Madalin Stefan	Fizică	3	Buget	Prelungire 1 an de la 1 octombrie
10	JIGĂU Maria	Fizica	3	Taxa (Romani de pretutindenii)	Prelungire 1 an de la 1 octombrie
11	OȚEL G. Claudia Georgiana	Geografie	1	Buget fara bursa	
12	ILINCA G. Lucian Irinel	Geografie	1	Taxa	Retras de la 1 octombrie
13	ȘTEFANOVICI G. Mihaela-Alina	Geografie	1	Taxa	
14	DOBRESCU S. Sorin-Alexandru	Geografie	2	Buget cu bursa	
15	MALMARE M. Robert-Marius	Geografie	2	Buget fara bursa	
16	GÎRNICEANU A. Adriana- Cristina (RĂDOI)	Geografie	2	Taxa	
17	DRAGOMIR Loredana	Geografie	3	Buget	Prelungire 1 semestru
18	BĂBĂȚ Andrei-Florin	Geografie	3	Taxa	Prelungire 1 semestru
19	ANTAL Alexandru	Geografie	3	Taxa	Prelungire 1 an
20	CIALÎCU Elena	Geografie	2	Taxa	Intrerupere 1 an
21	CRISU Lavinia	Geografie	2	Taxa	Intrerupere 1 an
22	RADUCA Fanel Cristian	Geografie	2	Taxa	Reluare de studii dupa un an

Notă: Nu au fost incluși studenții aflați în anul 3 și care vor finaliza studiile doctorale la 30 septembrie 2021.

### TABEL NOMINAL

**Cu candidații înscriși în sesiunea septembrie 2021 care au fost declarați admiși în urma colocviului de admitere**

Nr. Crt	Nume și prenume candidat	Domeniu	Conducătorul de doctorat ales	Forma solicitată (se va stabili definitiv luni 20 septembrie)
1	CÂRSTEA I.ELENA-CRISTINA	Chimie	Chiriță P.	Buget
2	COJOCARU G.FLORENTINA-VIOLETA	Geografie	Mazilu M.	Buget/Taxă
3	DESCULȚU G.C. MIHAELA-IULIANA	Geografie	Mazilu M.	Buget/Taxă
4	IACOB F. FLAVIU	Geografie	Mazilu M.	Taxă
5	TĂNASE C. GEORGE-CRISTIAN	Geografie	Boengiu S.	Buget/Taxă
6	LĂCHESCU M. GEANINA-MARIA	Matematica	Roventa I.	Buget
7	MANOLESCU Ș. ȘTEFAN-SABIN	Fizica	Cioroianu E.	Buget/Taxă

Pentru admiterea din sesiunile iulie/septembrie 2022 Facultatea de Științe propune următoarele programe de studiu în oferta educațională:

***Programe de licență:***

Biochimie tehnologică

Chimie farmaceutică

Fizică informatică

Fizică medicală

Informatică

Matematică informatică

Geografie

Geografia turismului

***Programe de master:***

Matematici aplicate

Tehnici avansate pentru prelucrarea informației (Advanced Techniques for Information Processing)

Fizică teoretică (Theoretical Physics)

Chimia compușilor biologic activi

Turism și dezvoltare durabilă



## Situația financiară

Evoluția situației financiare a Facultății de Științe în ultimii 4 ani fiscali este prezentată în tabelul următor:

**Situația disponibilului  
Facultății de Științe în  
perioada 2017-2021**

Departament	Disponibil la 31.12.2017	Disponibil la 31.12.2018	Disponibil la 31.12.2019	Disponibil la 31.12.2020	Disponibil la 31.12.2021	Deficit cumulat 2017-2020	25% din deficit	Disponibil final 2021 (diminuat cu 25% din deficit și virări disponibile între departamente)
<b>Facultatea de Științe</b>	<b>-2,493,031</b>	<b>71,538</b>	<b>1,883,581</b>	<b>5,208,951</b>	<b>7,625,499</b>	<b>-2,493,031</b>	<b>-623,257.75</b>	<b>7,002,241.00</b>
<b>Total din care:</b>								
Chimie	-1,541,239	-412,543	-356,636	142,962	-64,089	-1,541,239	-385,309.75	550,601.00
Fizica	-1,673,396	-64,457	19,839	382,637	943,602	-1,673,396	-418,349.00	525,253.00
Informatica	1,979,661	1,012,461	2,533,654	4,416,381	6,322,907	1979661	494,915.25	5,517,822.00
Matematica	-1,484,389	-350,713	-572,596	-746,479	-1,175,645	-1,484,389	-371,097.25	-846,742.00
Geografie	153,047	-86,268	48,627	434,372	660,649	153,047	38,261.75	698,911.00
D.M.A.	0	8,463	67,790	154,645	265,094	0	0.00	265,094.00
Cercetare cf. OME 3747/2021	0	0	0	0	114,209	0	0.00	114,209.00
Fond Facultate	73,285	-35,405	142,903	424,433	558,772	73285	18,321.25	177,093.00

Soldul final al Facultății de Științe a fost negativ la finalul anului 2017, ulterior înregistrând creșteri în fiecare an astfel încât la finalul anului 2021 Facultatea de Științe a avut un sold de **7.002.241** lei, înregistrând o creștere de **1.793.290** lei comparativ cu 31.12.2020.

**DECAN**

**Conf. univ. dr. Cristian TIGAE**

