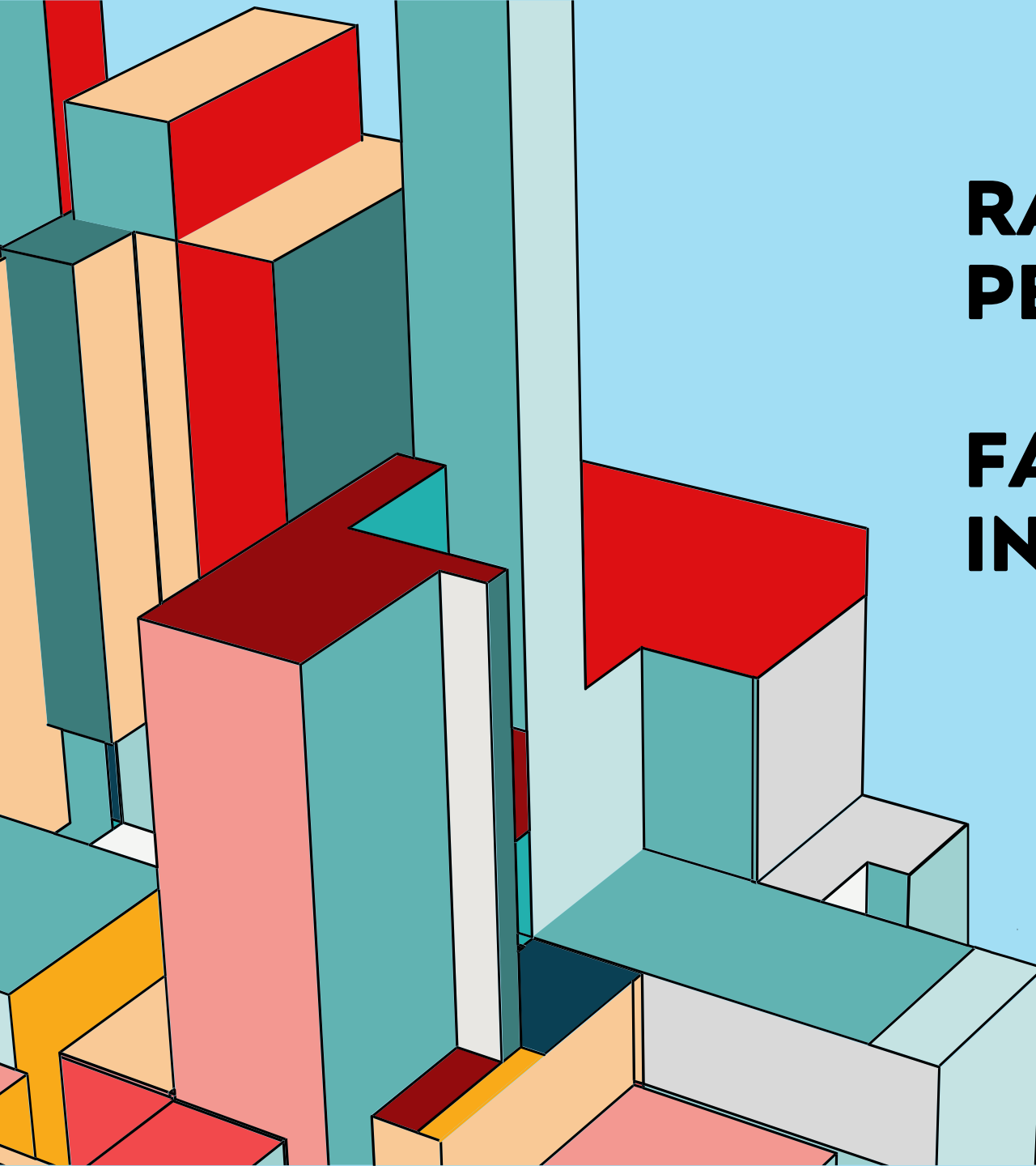




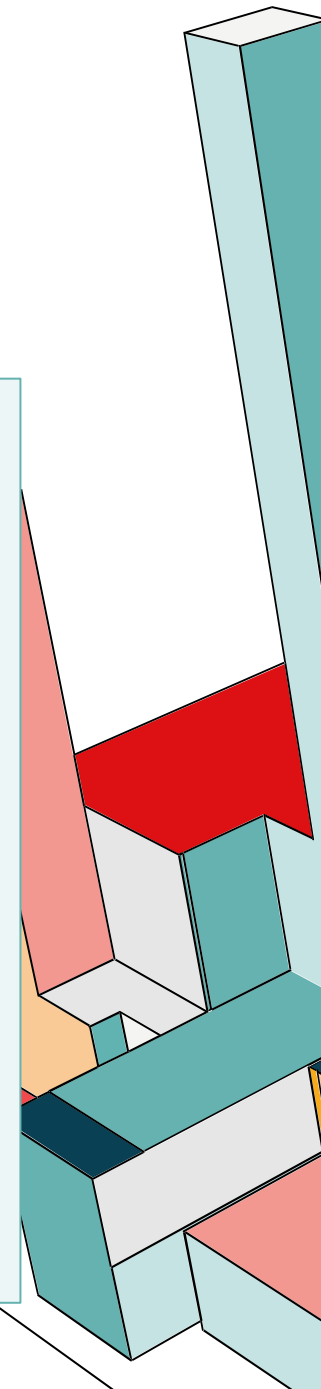
RAPORTUL DECANULUI PENTRU ANUL 2024

FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ

RAPORTUL DE ACTIVITATE A DECANULUI PENTRU ANUL 2024

CUPRINS

1. Admitere 2024
2. Situația studenților FIE februarie 2025
3. Note de comanda & state de funcții 2024-2025
4. Situație burse studențești
5. Mobilități studenți
6. Proiecte practică & activități extracurriculare
7. Planuri de învățământ
8. Evaluarea periodică externă a programelor de masterat
9. Investiții, dotări, consumabile
10. Promovarea imaginii facultății



1. Admitere 2024

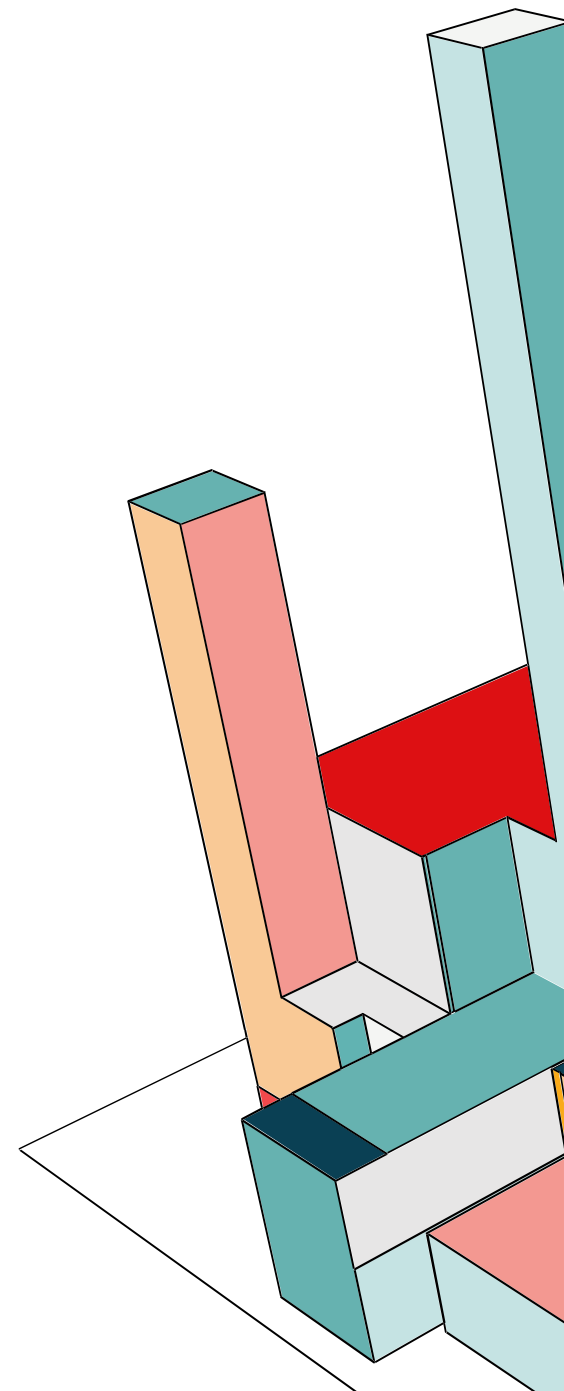
IE.B Inginerie electrică (Buget): **242** locuri

IE(E).B Inginerie electrică - Engleză (Buget): **55** locuri

IE.SRI Inginerie electrică (SRI): **3** locuri

IE.Tx Inginerie electrică (Taxă): **45** locuri

IE(E).Tx Inginerie electrică - Engleză (Taxă): **5** locuri



1. Admitere 2024

Sesiunea I – admitere anticipată

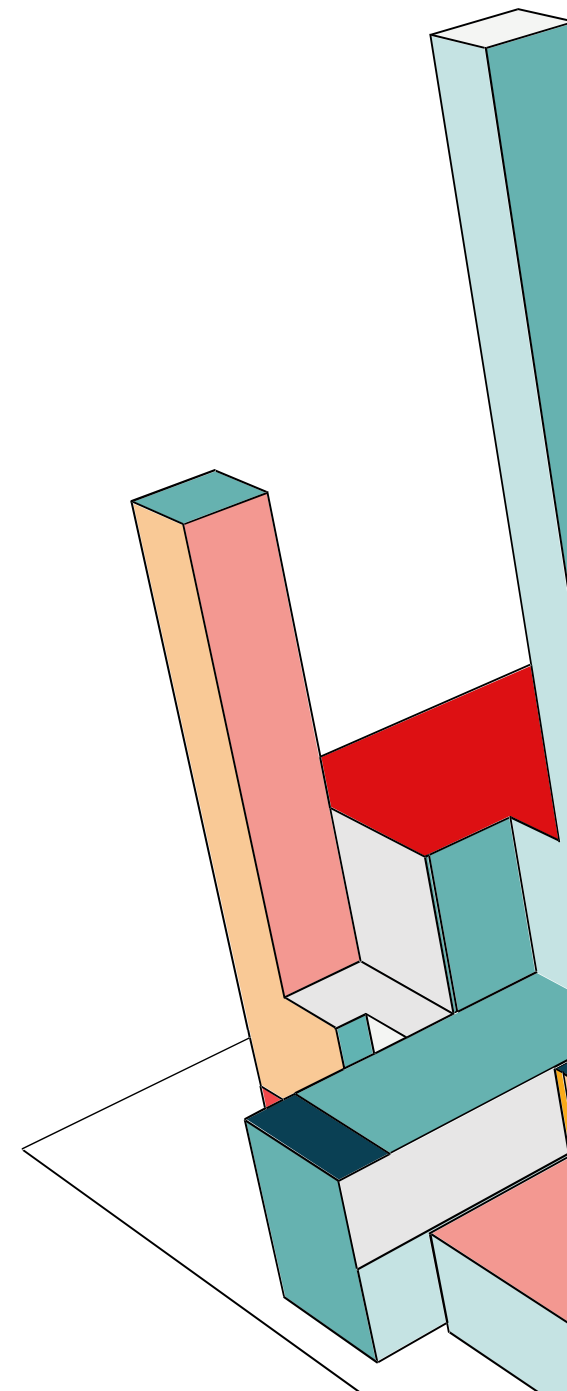
Număr de locuri inițial:

- IE.B 200
- IE(E).B 50

Număr înscriși: 380

Înmatriculați în sesiunea I:

- IE.B **198**
- IE(E).B **31**



1. Admitere 2024

Sesiunea I+ (admitere anticipate)

Suplimentarea numărului de locuri pentru sesiunea I+ completare:

- IE.B 30

Înmatriculați în sesiunea I+ completare:

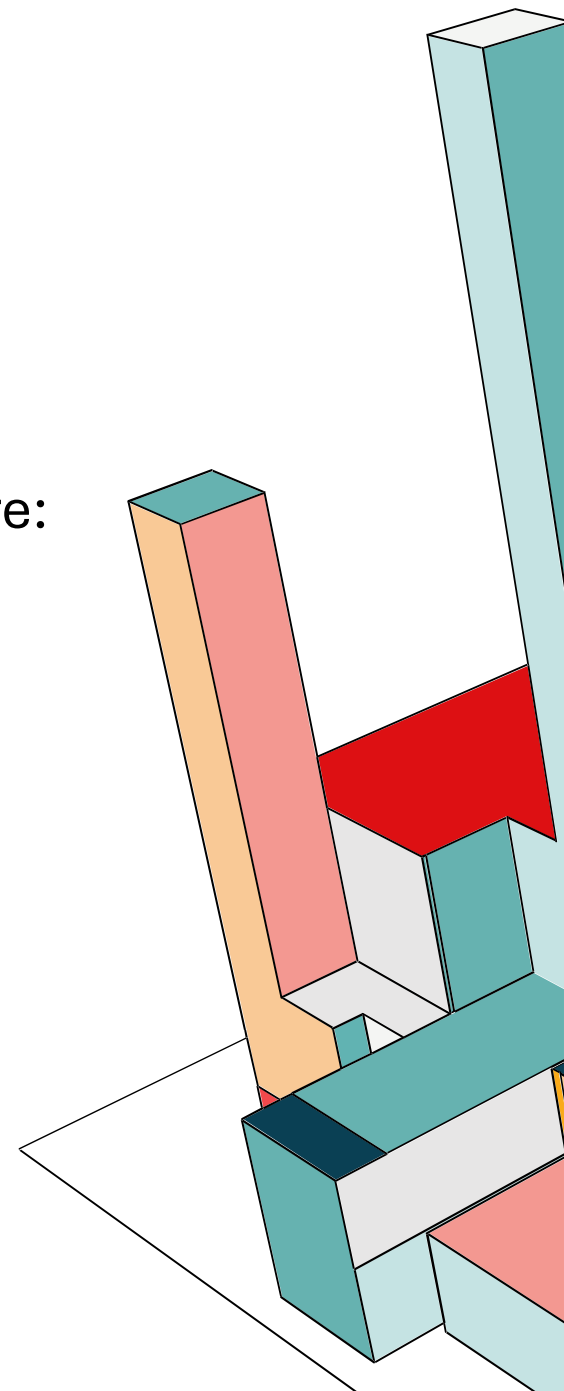
- IE.B 31

- IE(E).B 16

Total înmatriculați Sesiunea I – admitere anticipată

- **IE.B 229**

- **IE(E).B 46**



1. Admitere 2024

Sesiunea a II-a

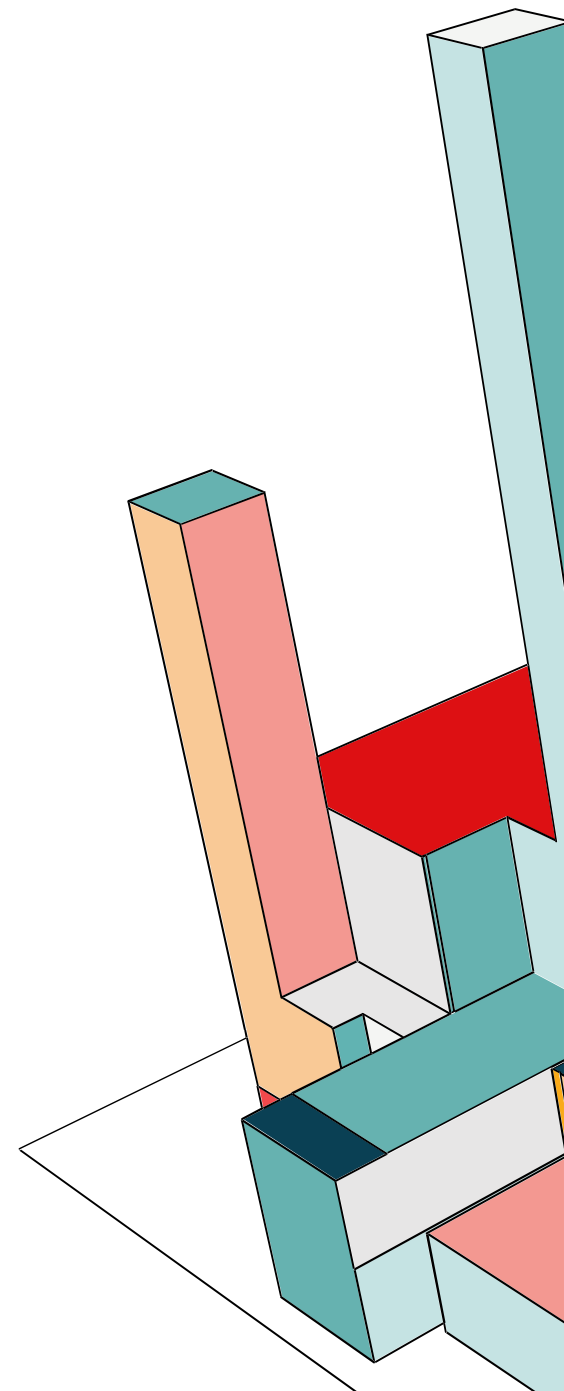
Număr de locuri inițial

- IE.B 12
- IE(E).B 5
- IE.SRI 3
- IE.Tx 45
- IE(E).Tx 5

Număr înscriși: **459**

Înmatriculați în sesiunea a II-a:

- IE.B 12
- IE(E).B 2
- IE.SRI 2
- IE.Tx 2
- IE(E).Tx 0



1. Admitere 2024

Sesiunea a III-a completare

Microsesiunea 1

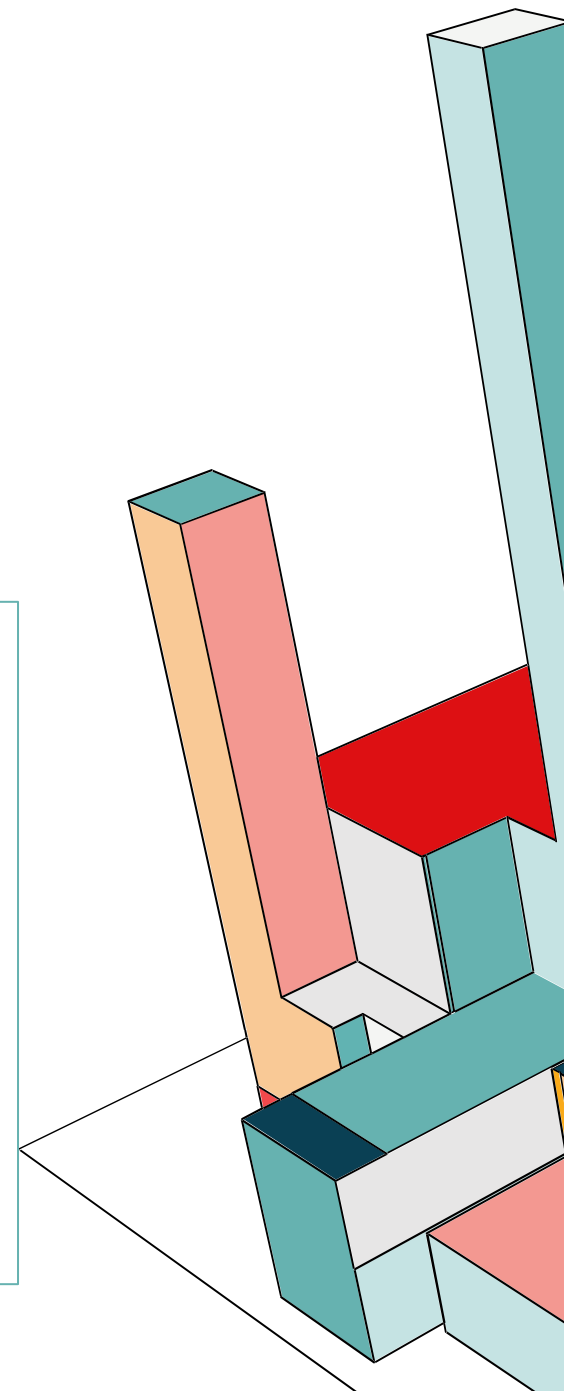
Număr de locuri inițial în
Microsesiunea 1:

- IE.B 6
- IE(E).B 7
- IE.SRI 1
- IE.Tx 55
- IE(E).Tx 5

Număr înscriși: **73**

Înmatriculați în ***Microsesiunea 1:***

- IE.B 6
- IE(E).B 7
- IE.SRI 1
- IE.Tx 55
- IE(E).Tx 4



1. Admitere 2024

Sesiunea a III-a completare

Microsesiunea 2

Număr de locuri inițial în

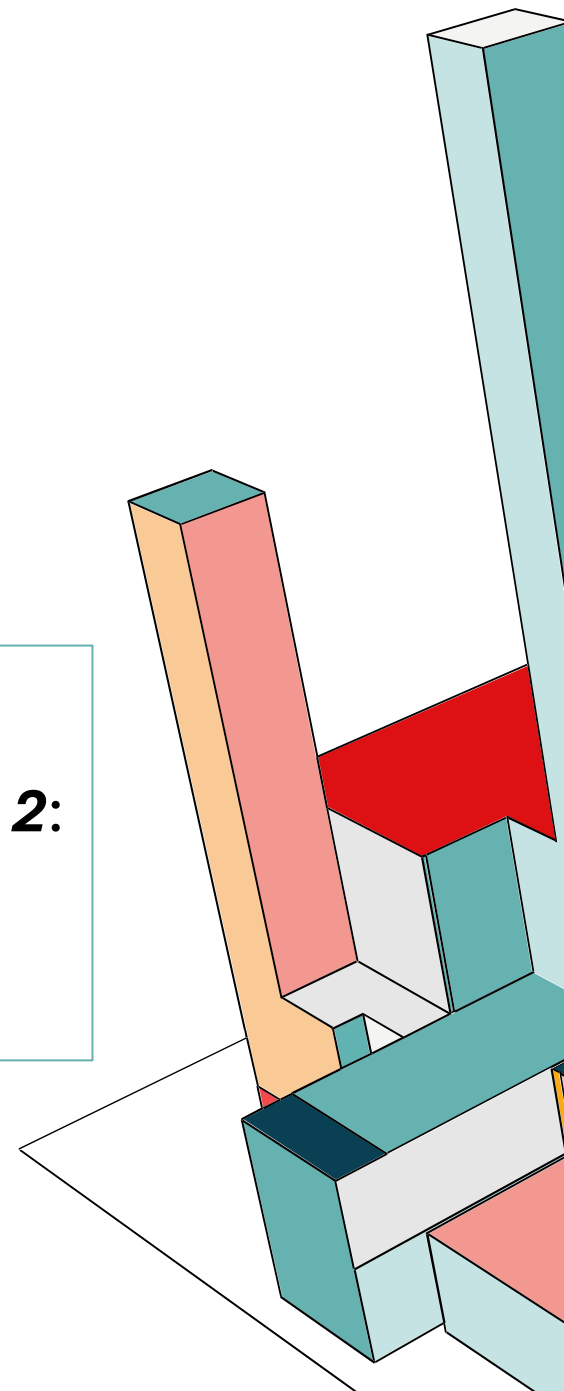
Microsesiunea 2:

- IE.Tx 12
- IE(E).Tx 1

Număr înscriși: **12**

Înmatriculați în ***Microsesiunea 2:***

- IE.Tx 12
- IE(E).Tx 0



1. Admitere 2024

Situatie finală admitere licență 2024

	Locuri initiale	Sesiunea I	Sesiunea II	Sesiunea III	Total inmatriculati
		Inmatriculati	Inmatriculati	Inmatriculati	
IE-IE-B	242	216	1	0	217
IE-IE(E)-B	55	46	0	0	46
IE-IE-SRI-B	3		2	1	3
IE-IE-Tx	64		1	60	61
IE-IE-Tx1			9	6	15
IE-IE(E)-Tx	5			4	4
IE-IE(E)-Tx1			2	7	9
	369	262	15	78	355

1. Admitere 2024

Situatie admitere masterat 2024



Rezultate admitere masterat 2024

Facultatea	Denumirea programului de studii	Acronim program	Domeniul	TOTAL								Mai 2024						Iulie 2024						Septembrie 2024						locuri alocate			
				ADMIȘI				INMATRICULAȚI				ADMIȘI			INMATRICULAȚI			ADMIȘI			INMATRICULAȚI			ADMIȘI			INMATRICULAȚI						
				TOT AL	fără taxă	cu taxă	r.d.p	TOTAL	fără taxă	cu taxă	r.d.p	fără taxă	cu taxă	r.d.p	fără taxă	cu taxă	r.d.p	fără taxă	cu taxă	r.d.p	fără taxă	cu taxă	r.d.p	fără taxă	cu taxă	r.d.p	fără taxă	cu taxă	r.d.p	fără taxă	cu taxă		
01. Facultatea de Inginerie Electrică	Electronică de putere și acționări electrice inteligente	EPA	Inginerie electrică	34	33	1	0	31	30	1	0	30	0	0	27	0	0	3	1	0	3	1	0										
	Ingineria produselor și serviciilor în electrotehnică	IPSE	Inginerie electrică	22	22	0	0	18	18	0	0	6	0	0	2	0	0	3	0	0	3	0	0	13				13					
	Inginerie electrică și informatică aplicată	IEIA	Inginerie electrică	33	31	2	0	33	30	3	0	31	0	0	30	1	0	0	2	0	0	2	0										
	Integrated electrical systems engineering in vehicles / Ingineria sistemelor electrice integrate în autovehicule	ISEIA	Inginerie electrică	23	23	0	0	23	23	0	0	10	0	0	10	0	0	8	0	0	8	0	0	5				5					
	Sisteme electrice avansate	SEA	Inginerie electrică	37	34	3	0	33	30	3	0	25	0	0	21	0	0	9	1	0	9	1	0		2				2				
	Sisteme inteligente de instrumentație și măsurare	SIIM	Inginerie electrică	32	30	2	0	32	30	2	0	30	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0		2				2				
TOTAL Facultate				181	173	8	0	170	161	9	0	132	0	0	120	1	0	23	4	0	23	4	0	18	4	0	18	4	0				

20.09.2024

Decan,
Prof. dr. ing. Laurentiu Marius DUMITRAN

Prodecan,
Prof.dr.ing. Emil CAZACU

PROGRAMUL IPSE nu a reusit sa fie selectat de
numarul minim de 20 Studenti Masteranzi

Prin urmare va debuta cu o penalizare
de 0.9 (18/20) la orele aferente acestuia

TOATE LOCURILE BUGET OCUPATE

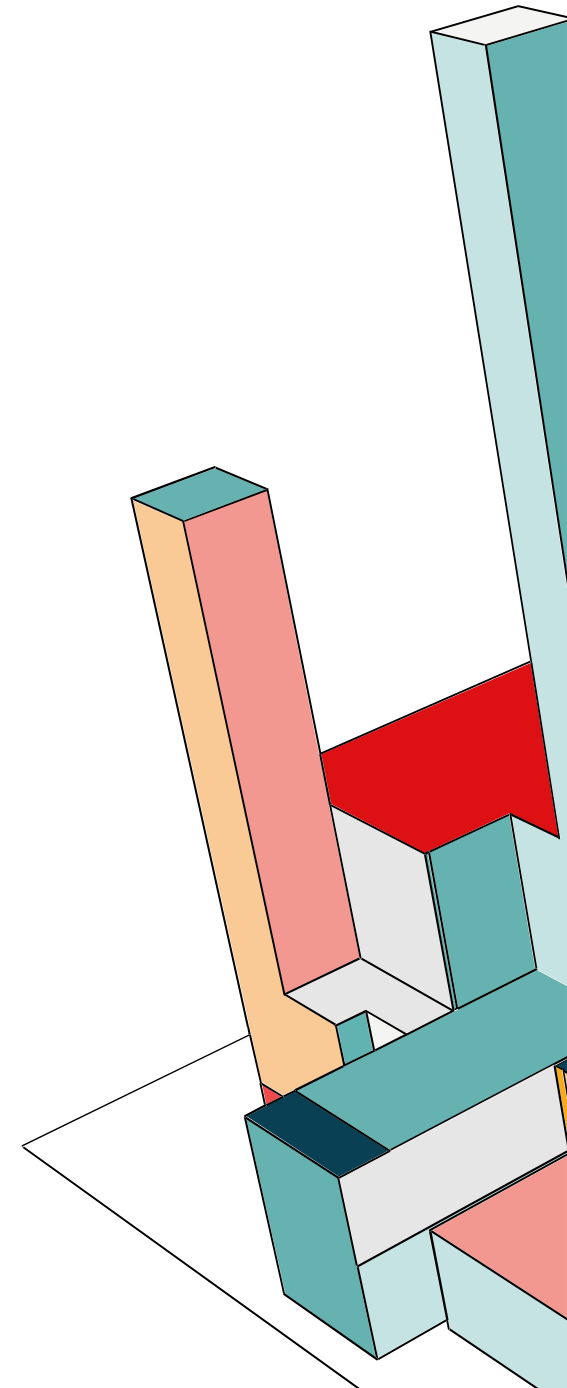
6 LOCURI LA TAXA RAMASE LIBERE

MEDIA DE 25 DE STUDENTI/PROGRAM REALIZATA

1. Admitere 2024

Situatie admitere doctorat 2024

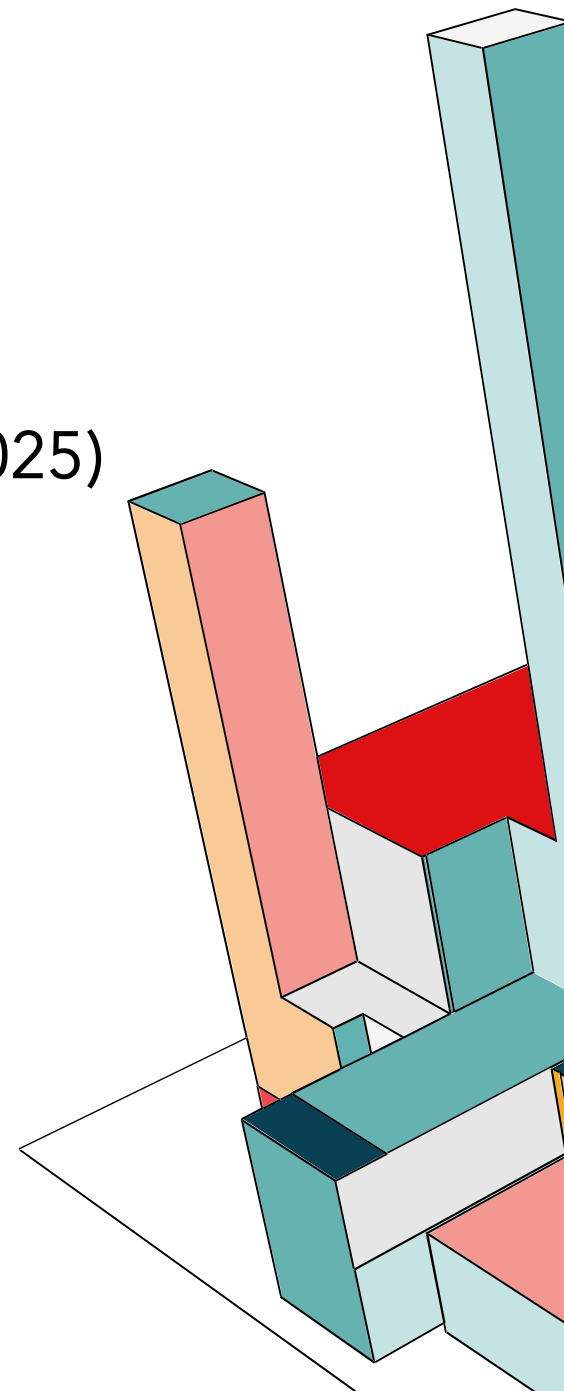
Situatie admitere 2024	
Total admisi buget, din care:	28
cu bursa	11
fara bursa	11
Total admisi taxa, din care:	6
Subventionati (TX1)	4



1. Admitere 2025

Admitere licență 2025 - sesiunea I (situație la 10 martie 2025)

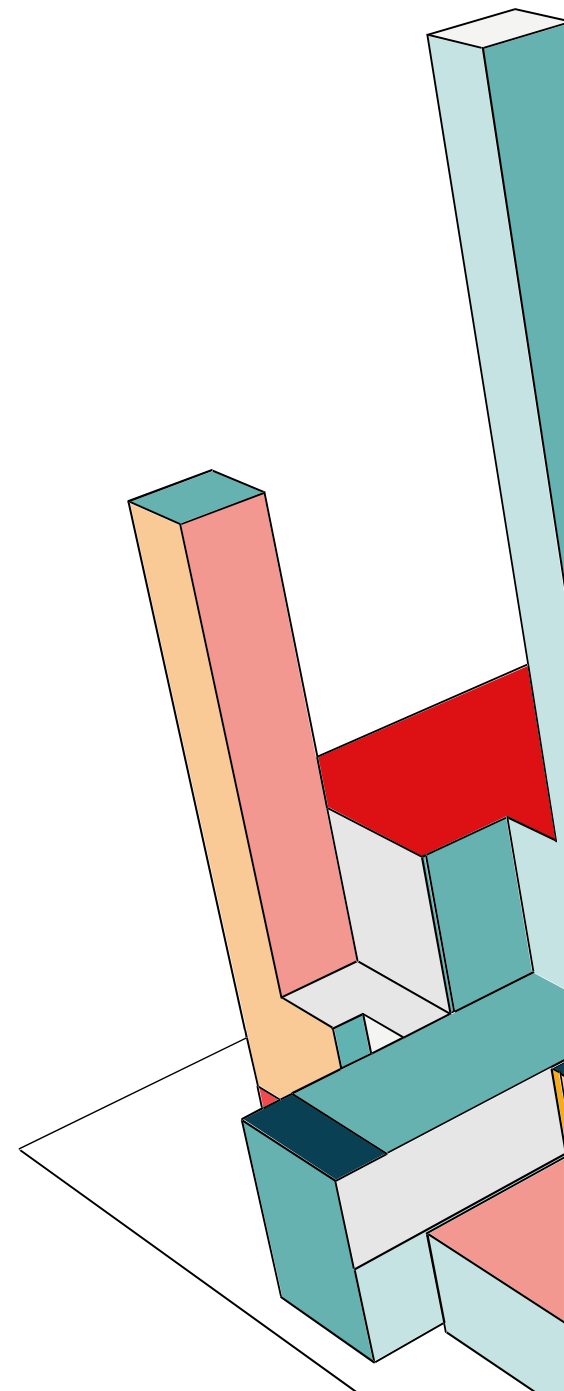
Domeniul	forma de finanțare	Locuri	Candidați
IE	buget	200	73
IE(E)	buget	50	7
Total		250	80



1. Admitere 2025

Admitere masterat 2025 - sesiunea I (situație la 10 martie 2025)

Domeniul	forma de finanțare	Locuri	Candidați
EPA	buget	160	7
IEIA	buget		2
IPSE	buget		1
ISEIA	buget		3
SEA	buget		8
SIIM	buget		3
EPA	taxă	20	0
IEIA	taxă		0
IPSE	taxă		0
ISEIA	taxă		0
SEA	taxă		0
SIIM	taxă		0
Total		160	24



2. Situația studenților FIE februarie 2025

Studii de licență 2024-2025

An	Limba de predare	Total an	Total	Numărul de studenți								
				Buget				Taxă				
				Total Buget	Buget	Rpr	non-ue bursieri	Total taxă	Taxă subvenționată	Tx	Repetenți	CPV
I	română	368	303	228	223	4	1	75	8	58	9	0
	engleză		65	46	46	0	0	19	5	4	0	10
II	română	304	254	237	235	2	0	17	0	0	17	0
	engleză		50	46	46	0	0	4	0	0	4	0
III	română	234	196	181	177	3	1	15	0	0	15	0
	engleză		38	37	37	0	0	1	0	1	0	0
IV	română	257	257	201	199	1	1	56	0	3	53	0
Total		1.163	1.163	847	834	10	3	163	8	61	94	0

2. Situația studenților FIE februarie 2025

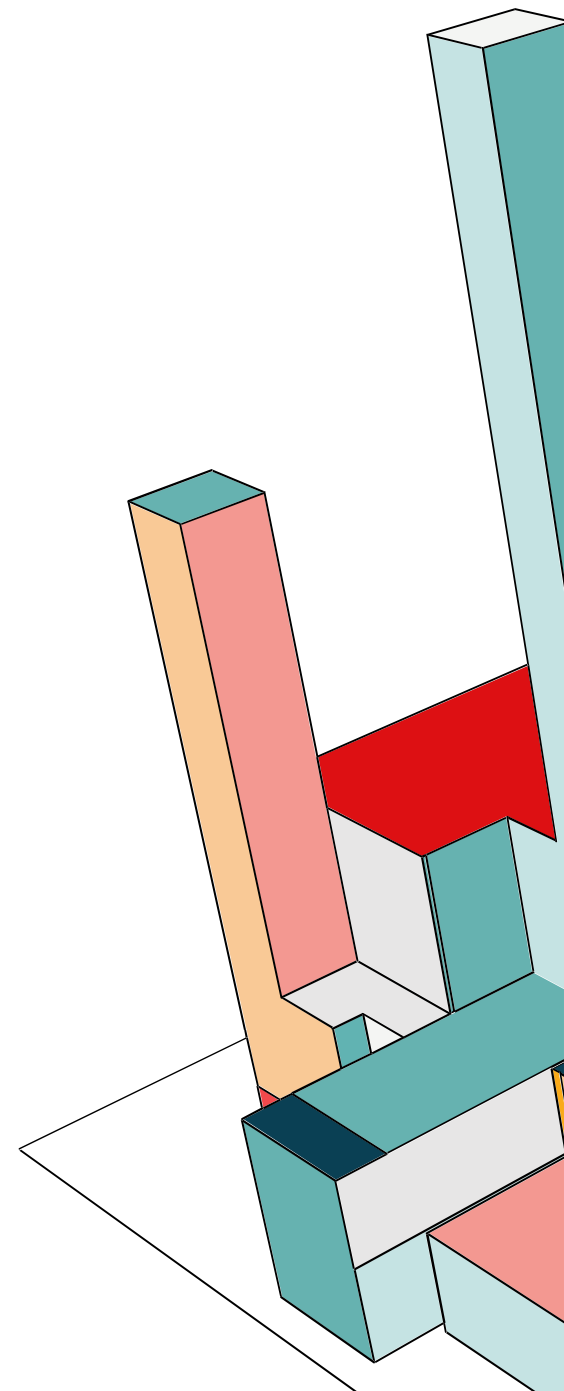
Studii de masterat 2024-2025

An	Limba de predare	Total an	Total	Numărul de studenți								
				Buget				Taxă				
				Total Buget	Buget	Rpr	non-ue bursieri	Total taxă	Taxă subvenționată	Tx	Repetenți	CPV
I	română	181	148	135	134	0	1	13	2	8	3	0
	engleză		33	21	21	0	0	12	2	0	3	7
II	română	118	101	93	92	0	1	8	0	2	6	0
	engleză		17	12	12	0	0	5	0	1	2	2
Total		299	299	261	259	0	2	38	4	11	14	9

2. Situația studenților FIE februarie 2025

Studii de doctorat 2024-2025

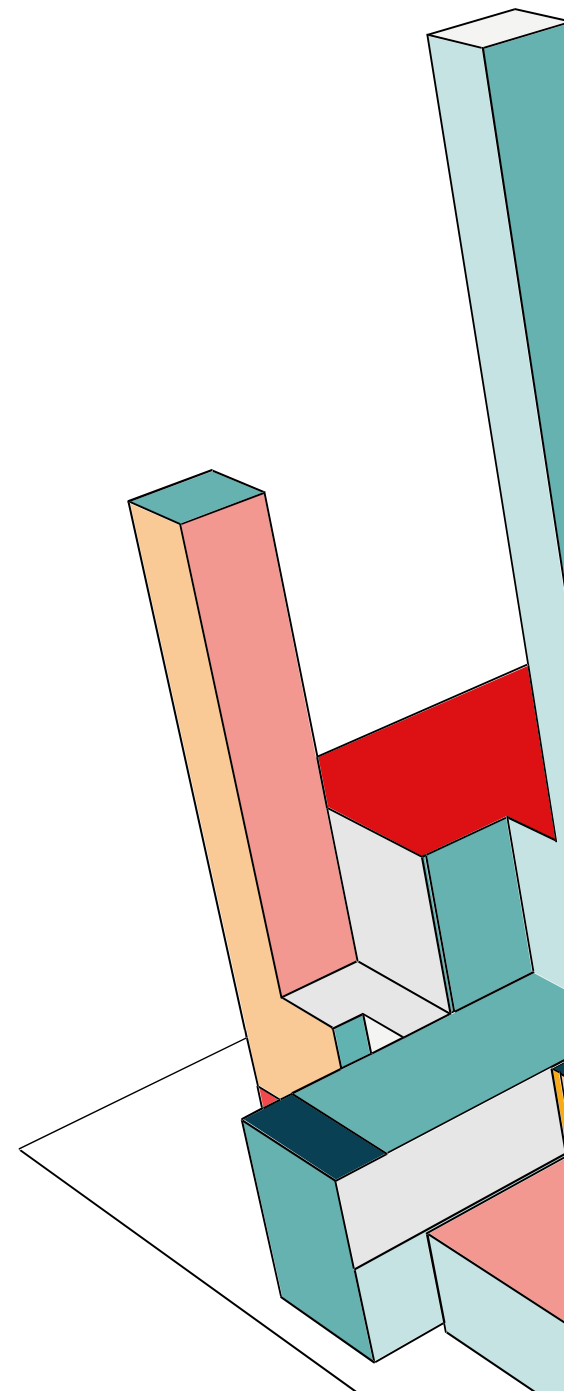
	Situatie la 01.10.2024	Situatie la 10.03.2025
Total doctoranzi, din care:	120	118
in stagi	97	95
in prelungire	16	16
in intrerupere	7	7
romani:	119	117
non-UE:	1	1
Total bursieri, din care:	45	44
romani	44	43
non-UE	1	1
Total taxa, din care:	13	13
subventionati	5	5



2. Note de comandă & state de funcții 2024-2025

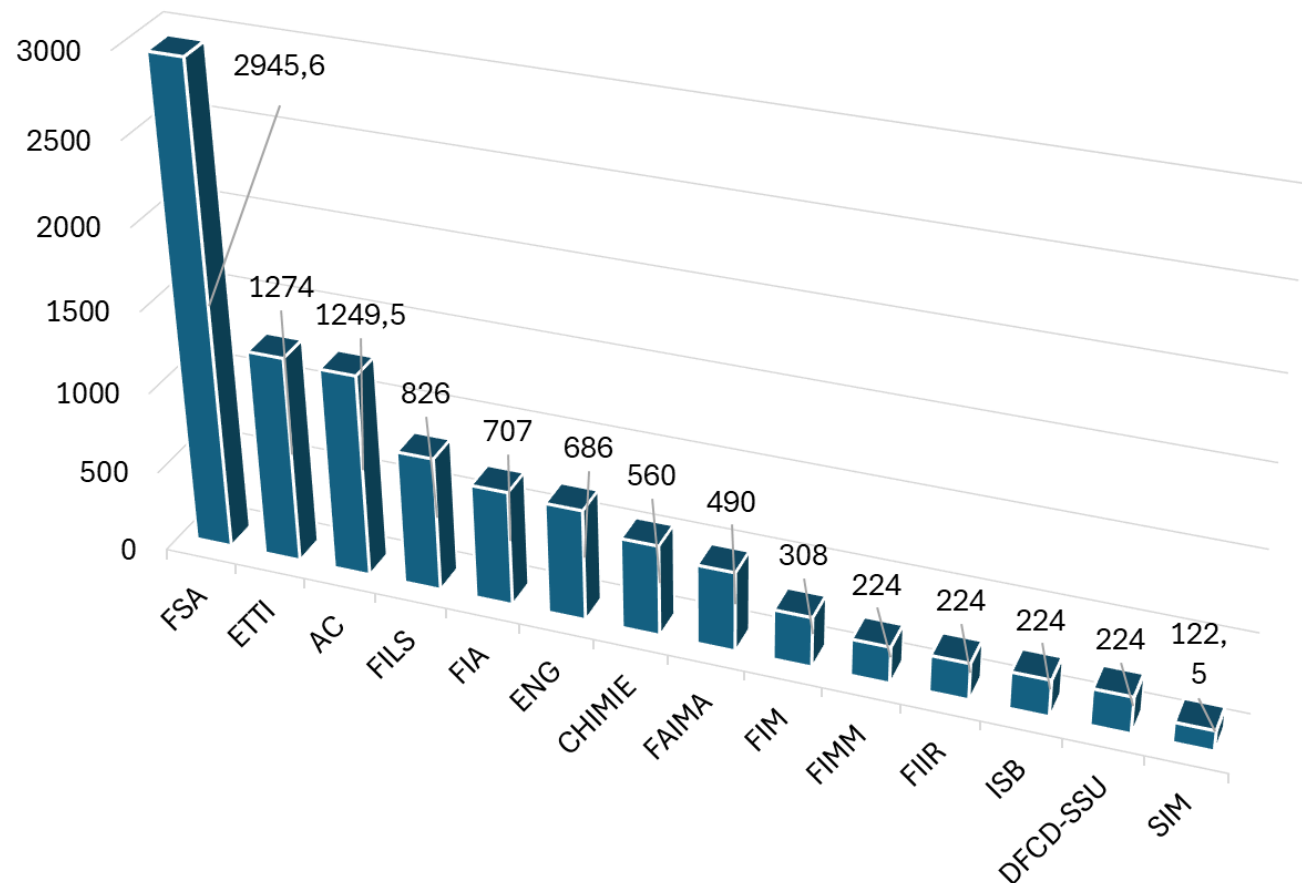
Comenzi ore didactice FIE

Nr. crt.	Departamentul	Facultatea	ORE ECHIVALENTE		
			Licenta	Masterat	TOTAL
1	Electrotehnică	01 - IE	6125	1587,6	7712,6
2	Măsurări, Aparate Electrice și Conversoare Statice	01 - IE	8312,5	2145,5	10458
3	Mașini, Materiale și Acționări Electrice	01 - IE	9257,5	2039,8	11297,3
4	Hidraulică, Mașini Hidraulice și Ingineria Mediului	02 - IEn	252		252
6	Sisteme Electroenergetice	02 - IEn	364	70	434
7	Automatică și Informatică Industrială	03 - AC	140		140
8	Automatică și Ingineria Sistemelor	03 - AC	0	70	70
9	Calculatoare	03 - AC	1039,5		1039,5
11	Electronică Aplicată și Ingineria Informației	04 - ETTI	1092		1092
12	Tehnologie Electronică și Fiabilitate	04 - ETTI	182		182
16	Organe de Mașini și Tribologie	05 - IMM	224		224
19	Rezistența Materialelor	06 - IIR	224		224
23	Mecanică	07 - ISB	224		224
25	Autovehicule Rutiere	08 - T		87,5	87,5
29	Grafică Inginerească și Design Industrial	09 - IA	707		707
34	Știința Materialelor Metalice și Metalurgie Fizică	10 - SIM	122,5		122,5
38	Chimie Generală	11 - ICBI	560		560
42	Comunicare în Limbi Moderne	12 - ILS	826		826
44	Fizică	13 - SA	854		854
46	Metode și Modele Matematice	13 - SA	525		525
47	Matematici Aplicate	13 - SA	1400	166,6	1566,6
49	Educație Fizică și Sport - Kinetoterapie	14 - IM	308		308
50	Economie	15 - AIMA	238		238
52	Antreprenariat și Management	15 - AIMA	252		252
53	Formare pentru Carieră Didactică și Științe Socio-Um	DFCD-SSU	224		224
TOTAL ORE			33453	6167	39620



3. Note de comandă & state de funcții 2024-2025

Comenzi ore didactice FIE



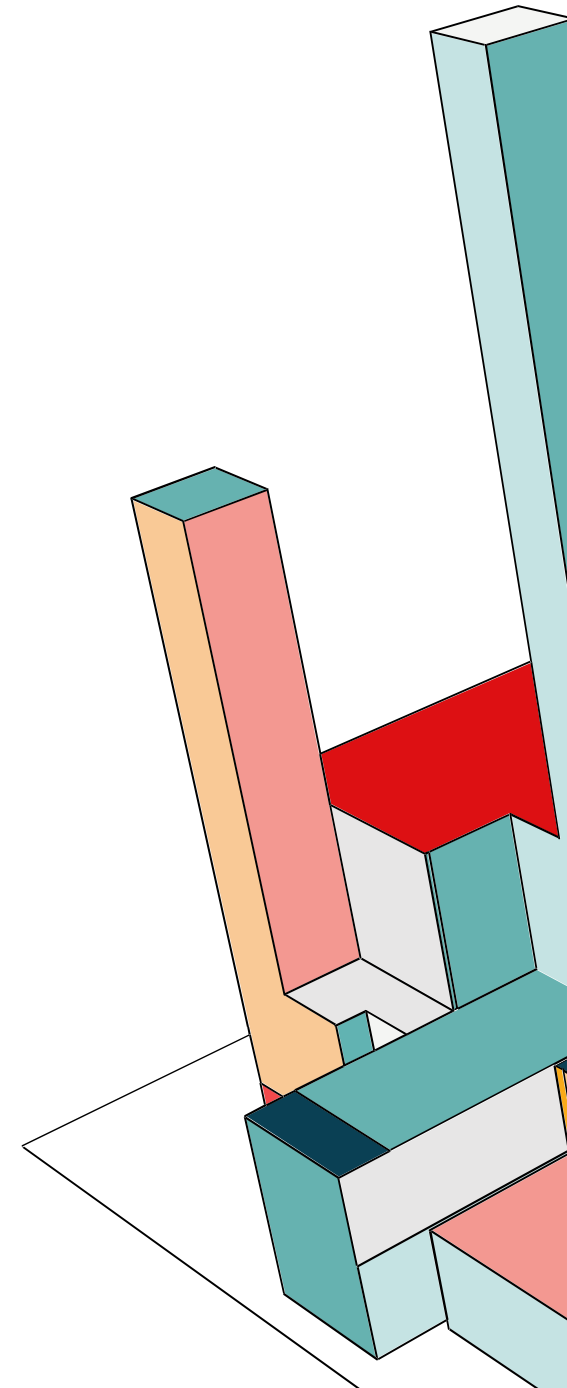
Facultatea	Ore echivalente
FSA	2945,6
ETTI	1274
AC	1249,5
FILS	826
FIA	707
ENG	686
CHIMIE	560
FAIMA	490
FIM	308
FIMM	224
FIIR	224
ISB	224
DFCD-SSU	224
SIM	122,5

	FSA	ETTI	AC	FILS	FIA	ENG	CHIMIE	FAIMA	FIM	FIMM	FIIR	ISB	DFCD-SSU	SIM
Series1	2945,6	1274	1249,5	826	707	686	560	490	308	224	224	224	224	122,5

3. Note de comandă & state de funcții 2024-2025

Comenzi (ore echivalente) primite de departamente

Departament	ore echivalente
ELTH	18482
MAECS	14042
MMAE	15220



3. Note de comandă & state de funcții 2024-2025

Statele de funcții ale departamentelor

ELTH

Funcția	Total posturi	Ocupate	Vacante				Piramida						
			Total vacante	Aflate în concurs			Profesor	Conferențiar	Șef lucrări / Lector	Asistent	Total	Profesori Emeriți	Doctoranzi
Profesori	5	5	0	0		Fizici	5	10	10	2	27	5	0
Conferențieri	13	10	3	3		Vacante	0	3	12	9	24		
Șefi de lucrări/Lectori	22	10	12	0		Total	5	13	22	11	51	5	0
Asistenți	11	2	9	0									
Total	51	27	24	3		Fizici	9.8%	19.6%	19.6%	3.9%	52.9%		

MAECS

Funcția	Total posturi	Ocupate	Vacante				Piramida						
			Total vacante	Din care Aflate în concurs			Profesor	Conferențiar	Șef lucrări / Lector	Asistent	Total	Profesori Emeriți	Doctoranzi
Profesori	7	6	1			Fizici	6	5	9	3	23	0	0
Conferențieri	5	5				Vacante	1	0	10	5	16		
Șefi de lucrări/Lectori	19	9	10			Total	7	5	19	8	39	0	0
Asistenți	8	3	5										
Total	39	23	16	0		Fizici	15.4%	12.8%	23.1%	7.7%	59.0%		

3. Note de comandă & state de funcții 2024-2025

Statele de funcții ale departamentelor

MMAE													
Funcția	Total posturi	Ocupate	Vacante				Piramida						
			Total vacante	Din care Aflate în concurs			Profesor	Conferențiar	Șef lucrări / Lector	Asistent	Total	Profesori Emeriți	Doctoranzi
Profesori	9	7	2	2		Fizici	7	9	5	2	23	0	0
Conferențieri	10	9	1	1		Vacante	2	1	11	7	21		
Șefi de lucrări/Lectori	16	5	11	2		Total	9	10	16	9	44	0	0
Asistenți	9	2	7	1									
Total	44	23	21	6		Fizici	15.9%	20.5%	11.4%	4.5%	52.3%		

MEDIE ACOPERIRE (PDO): 54,7 %

4. Situație burse studențești – semestrul I 2024-2025

Fond pentru burse sociale licență: 126.275 lei

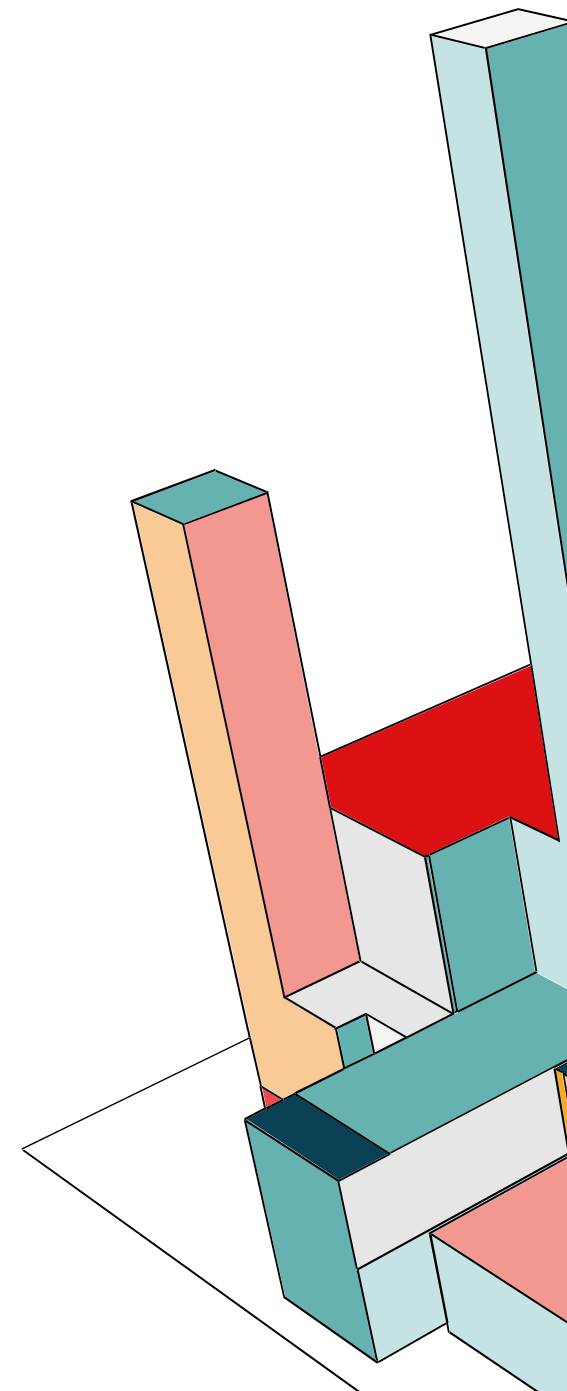
Burse sociale : $137 \times 925 = 126.725$ lei

Anul I – 46, Anul II – 39, Anul III – 25, Anul IV - 27

Fond pentru burse sociale master: 25.938 lei

Burse sociale : $24 \times 925 = 22.200$ lei

Anul I – 18, Anul II- 6



4. Situație burse studentești – semestrul I 2024-2025

Fond pentru burse de performanță licență: 235.714 lei

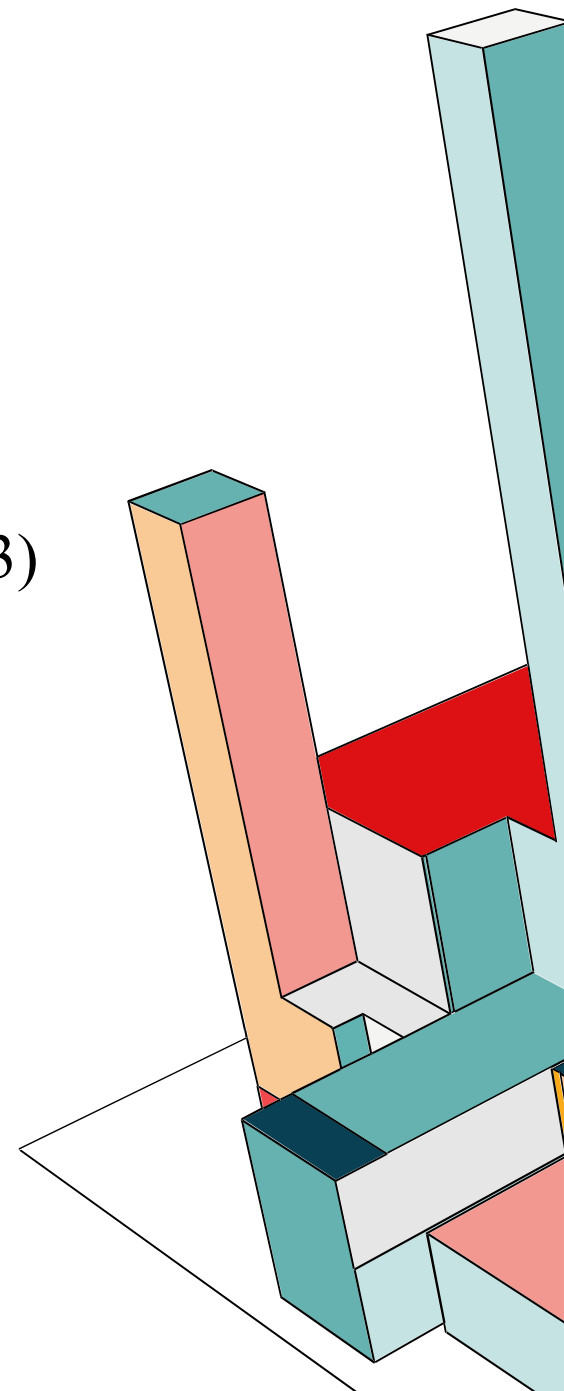
Burse de performanță I: $3 \times 1500 = 4.500$ lei (Anul IV – 3)

Burse de performanță II: $9 \times 1300 = 11.700$ lei

Anul II – 2, Anul III – 3, Anul IV – 4

Burse de performanță III: $200 \times 1100 = 220.000$ lei

Anul I – 52, Anul II – 60, Anul III – 45, Anul IV - 43



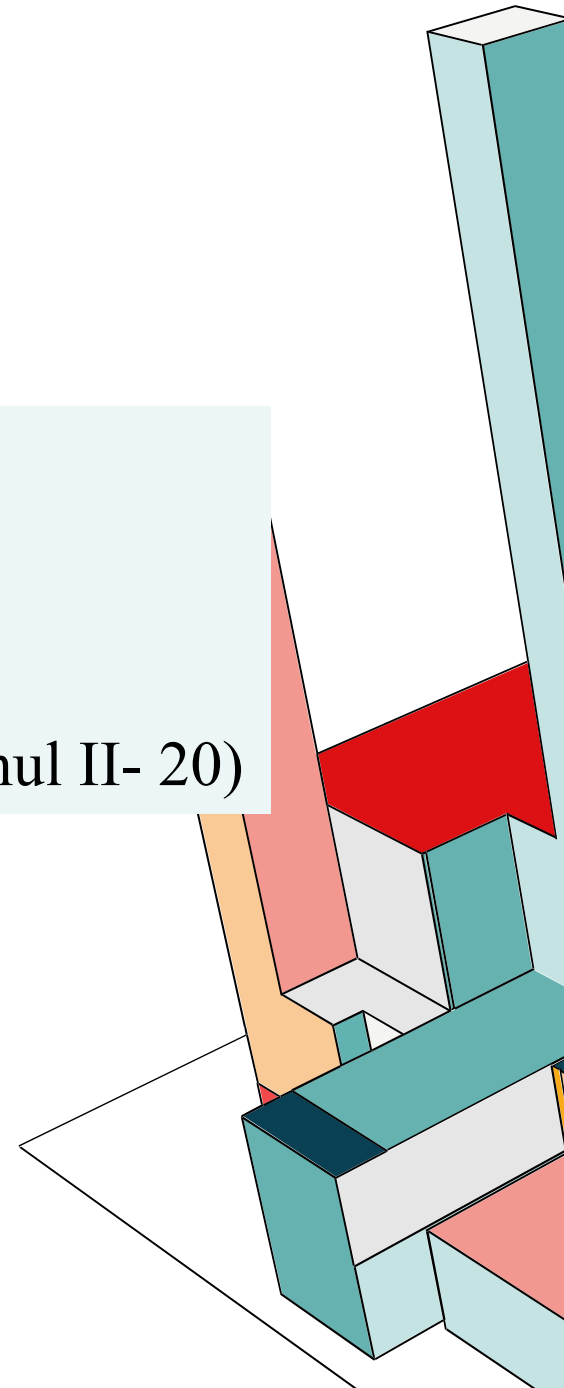
4. Situație burse studențești – semestrul I 2024-2025

Fond pentru burse de performanță master: 48.418 lei

Burse de performanță II: $4 \times 1300 = 5.200$ lei (anul II – 4)

Burse de performanță III: $43 \times 1100 = 47.300$ lei (anul I – 23 & anul II- 20)

Burse acordate de parteneri industriali:
2 x 2400 lei – Schrack Technik Romania



5. Mobilități studenți

Mobilitati studenti outgoing 2020-2024														
Nr.crt	Facultatea	2020-2021		2021-2022		2022-2023		2023-2024		Total mobilitati		Medie mobilitati	Total studenti inmatriculati	Tinta 5% mobilitati
		studiu	plasament	studiu	plasament	studiu	plasament	studiu	plasament	studiu	plasament			
1	Inginerie Electrică	1	1	4	0	3	0	2	0	10	1	3	1560	78

Mobilitati studenti outgoing 2024-2025			
Nr.crt	Facultatea	2024-2025	
		studiu	plasament
1	Inginerie Electrică	6	0

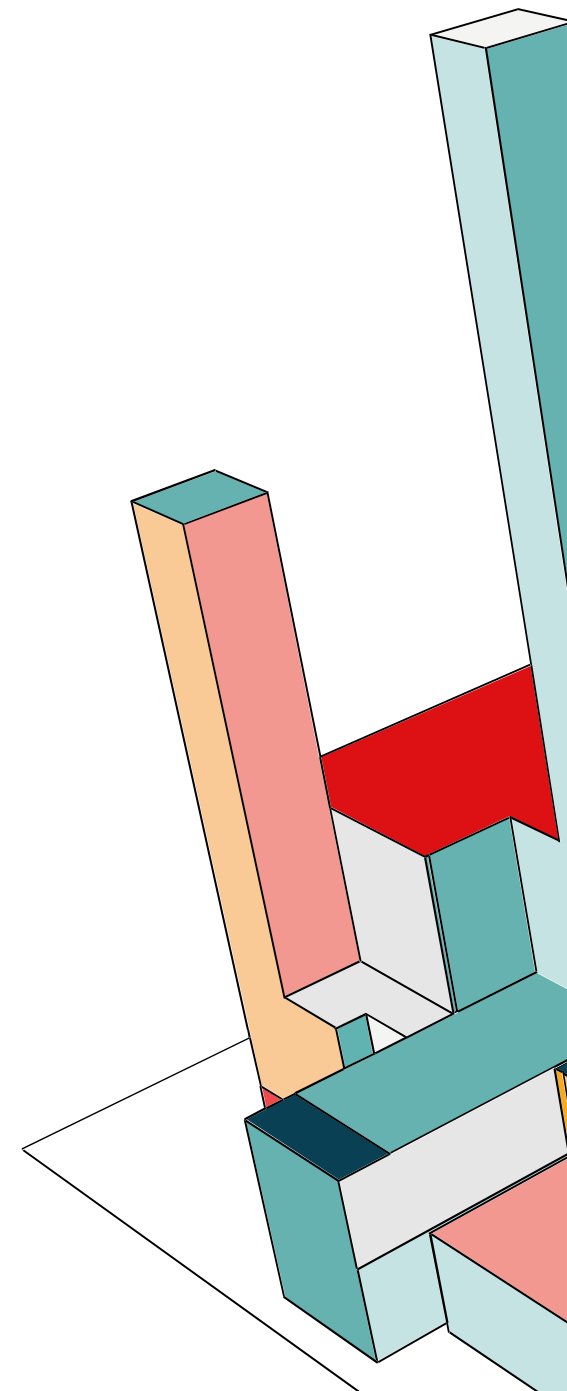
6. Proiecte practică & activități extracurriculare

A) Proiecte de practică pentru studenți FIE

1. POLITEHNICA FORWARD – 34 studenți (II & III);
2. POLI4FUTURE – 18 studenți (II & III)

B) Vizite organizate la parteneri din mediul economic

1. Hidrocentrală “Dorin Pavel” – noiembrie 2024;
2. Bunge, Lehliu – noiembrie 2024;



7. Planuri de învățământ

Reducerea numărului de ore fizice pe săptămână

1. Revizuirea planurilor de învățământ pentru programele de licență
26 ore fizice / săptămână

2. Revizuirea planurilor de învățământ pentru programele de masterat
14 ore fizice / săptămână



8. Evaluarea periodică externă a programelor de masterat

Perioada 11-13 noiembrie 2024 - evaluarea periodică externă a programelor de masterat din domeniul Inginerie Electrică (6+1) (comisie ARACIS):

- documentele aferente programelor de masterat (planurile de învățământ etc.)
- consultări cu cadrele didactice
- consultări cu studenții;
- consultări cu agenți economici / angajatori;
- vizite laboratoare / spații de învățământ din facultate.

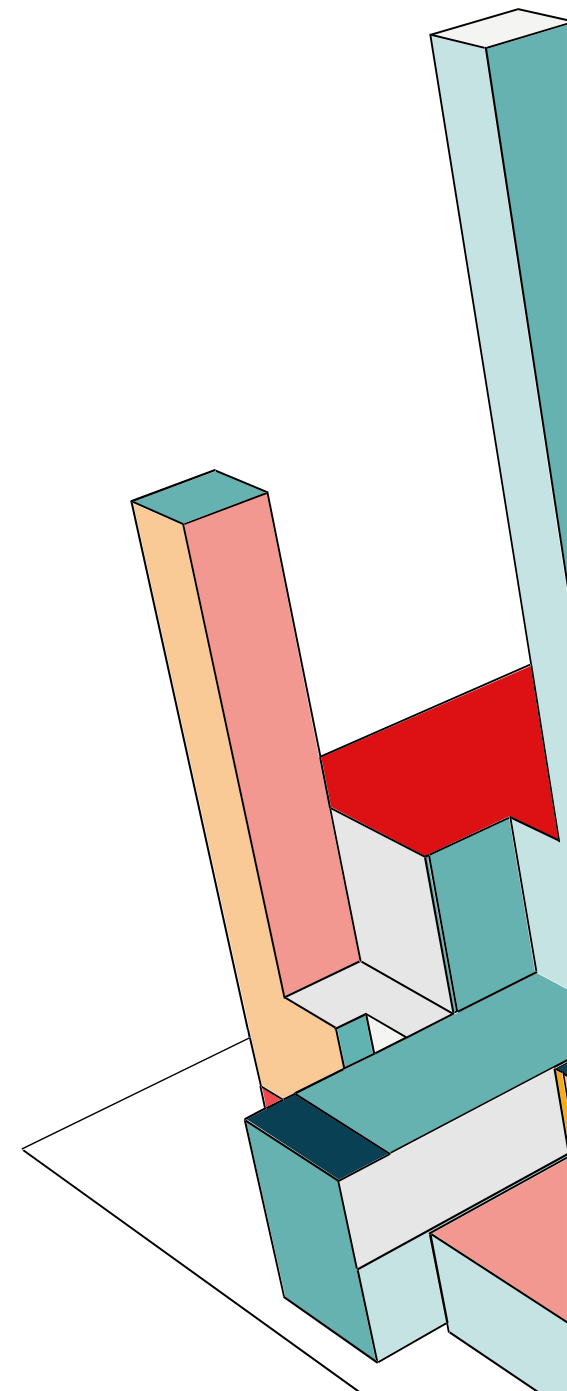
Raportul comisiei de evaluare pozitiv: toate criteriile vizate au fost îndeplinite.

9. Investiții, dotări, consumabile

A) Cheltuieli facultate din venituri proprii iun-dec 2024

1	Serviciu expertiza ISCIR	mmae	laborator	7080,50
2	TV, suport, ecran	mmae	laboratoare	6377,96
3	diverse aparate laboratoare (micrometru digital, anemometru, cuplaje elastice)	mmae	laboratoare	6026,68
4	Materiale laborator (alcool etilic)	mmae	laboratoare	512,00
5	Materiale atelier mecanic	mmae	laboratoare	490,01
6	Materiale electrice	decanat	facultate	6168,96
7	Rechizite	decanat	secretariat facultate	4160,44
8	Materiale curatenie si intretinere	decanat	facultate	9710,40
9	Materiale IT	decanat	facultate	1642,20
10	Servicii reparatie AC	decanat	sala EG 201	899,64
11	Apa - situatii speciale (canicula)	decanat	facultate	3139,20
12	UPS	Scoala doctorala	secretariat scoala doctorala	1190,00

Total: 47.398 lei



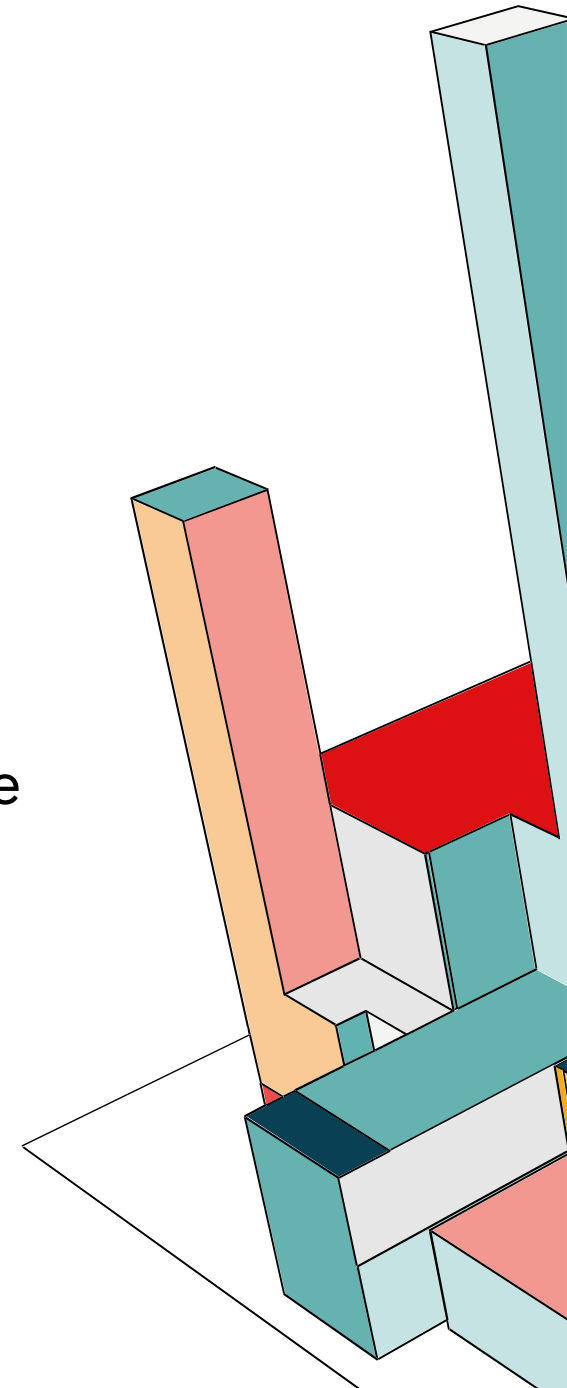
9. Investiții, dotări, consumabile

B) Sponsorizări & dotări

1. Contract de sponsorizare ELBI ELECTRIC & LIGHTING – 70.000 EURO pentru reabilitarea amfiteatrului EA 004;
2. Echipamente si produse pentru reabilitarea instalatiei electrice a amfiteatrului EA 004 – GEWISS Romania – 5200 EURO;
3. Sponsorizare Schrack Technik Romania – produse și echipamente electrice;

C) Lucrări întreținere / reparații:

- Iluminat hol facultate - LED



10. Promovarea imaginii facultății

A) Vizite elevi

1. *International Junior Science Olympiad* – ISJO – decembrie 2024;
2. Colegiul Economic "Mihail Kogălniceanu" din Focșani – octombrie 2024;
3. Colegiul Economic din Râmnicu Vâlcea – Octombrie 2024;
4. Liceul Teoretic "Petru Cercel" din Târgoviște – Octombrie 2024;
5. Colegiul National "Dinicu Golescu" din Câmpulung – Octombrie 2024;
6. Liceul Teoretic "Dimitrie Leonida" din Constanta – Octombrie 2024;
7. Liceul Tehnologic de Electrotehnica si Telecomunicații din Constanta – Octombrie 2024;
8. Colegiul National "Alexandru Ioan Cuza" din Ploiești - Noiembrie 2024

10. Promovarea imaginii facultății

B) Evenimente

1. *PoliJobs* - noiembrie 2024;
2. Proiect callcenter preadmitere (FIE, CHIMIE, ISB, SIM);
3. ElectroFest 2025 - discuții preliminare, organizare
4. Participare *Gala Asociației Inginerilor Energeticieni și Electricieni din Romania* (AIEE)

