

FACULTATEA DE ELECTRONICĂ, TELECOMUNICAȚII ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

Raport de activitate pentru mandatul 2020-2024

Conducerea facultății

Prof.dr.ing. Gabriel OLTEAN

Prof.dr.ing. Ovidiu Aurel POP

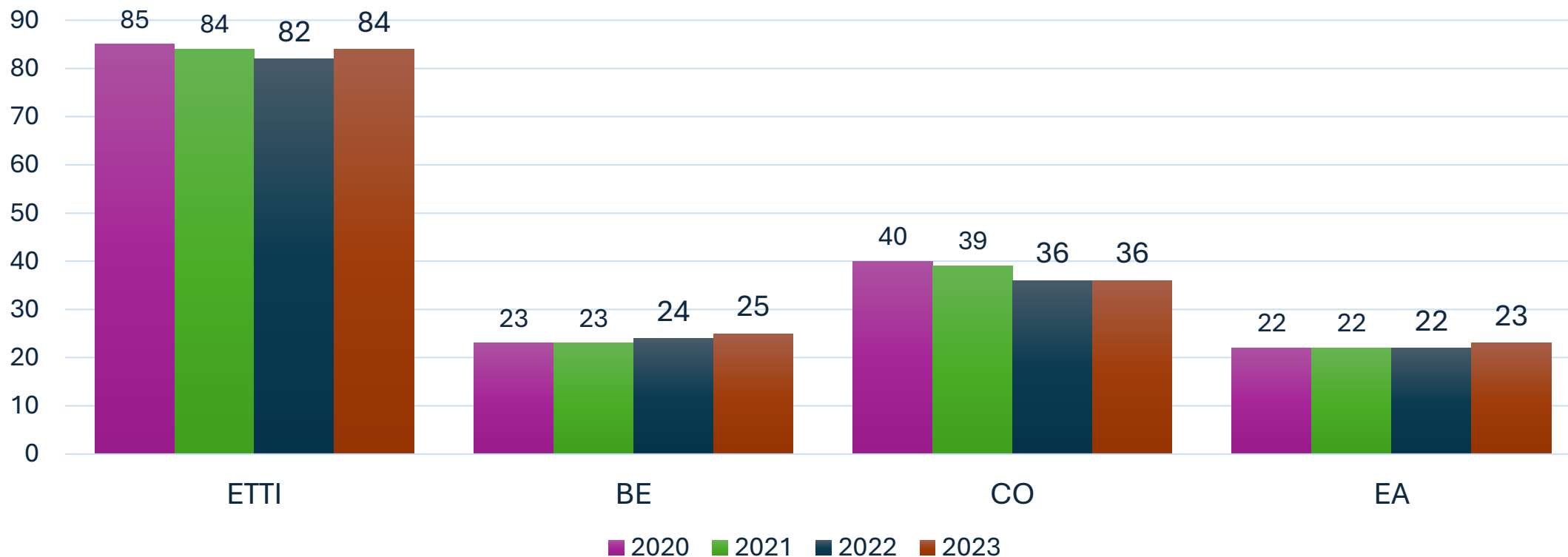
Cuprins

- Situația personalului didactic și a posturilor didactice
- Situația programelor de studii
- Situația studenților: licență, master, doctorat
- Rezultatele activităților de cercetare, dezvoltare și inovare
- Susținerea proceselor didactice/ de cercetare/ administrative
- Concluzii și orientări pentru viitor

Situația personalului didactic și a posturilor didactice

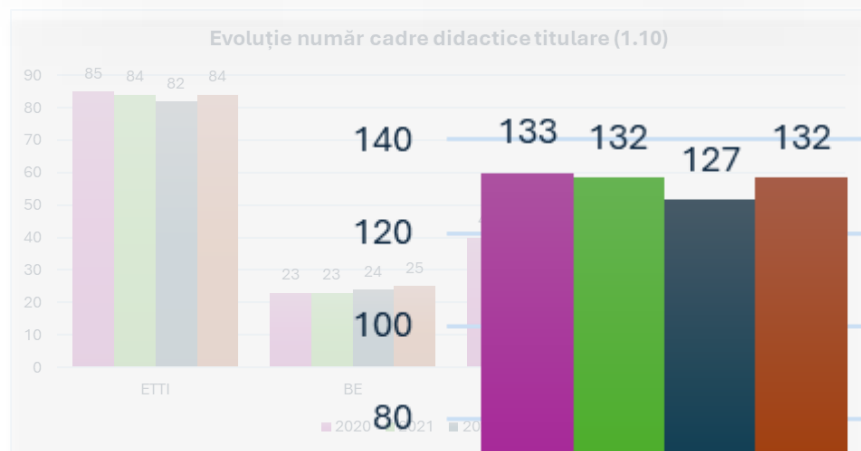
Structura corpului didactic (la 1 octombrie a fiecarui an universitar)

Evoluție număr cadre didactice titulare

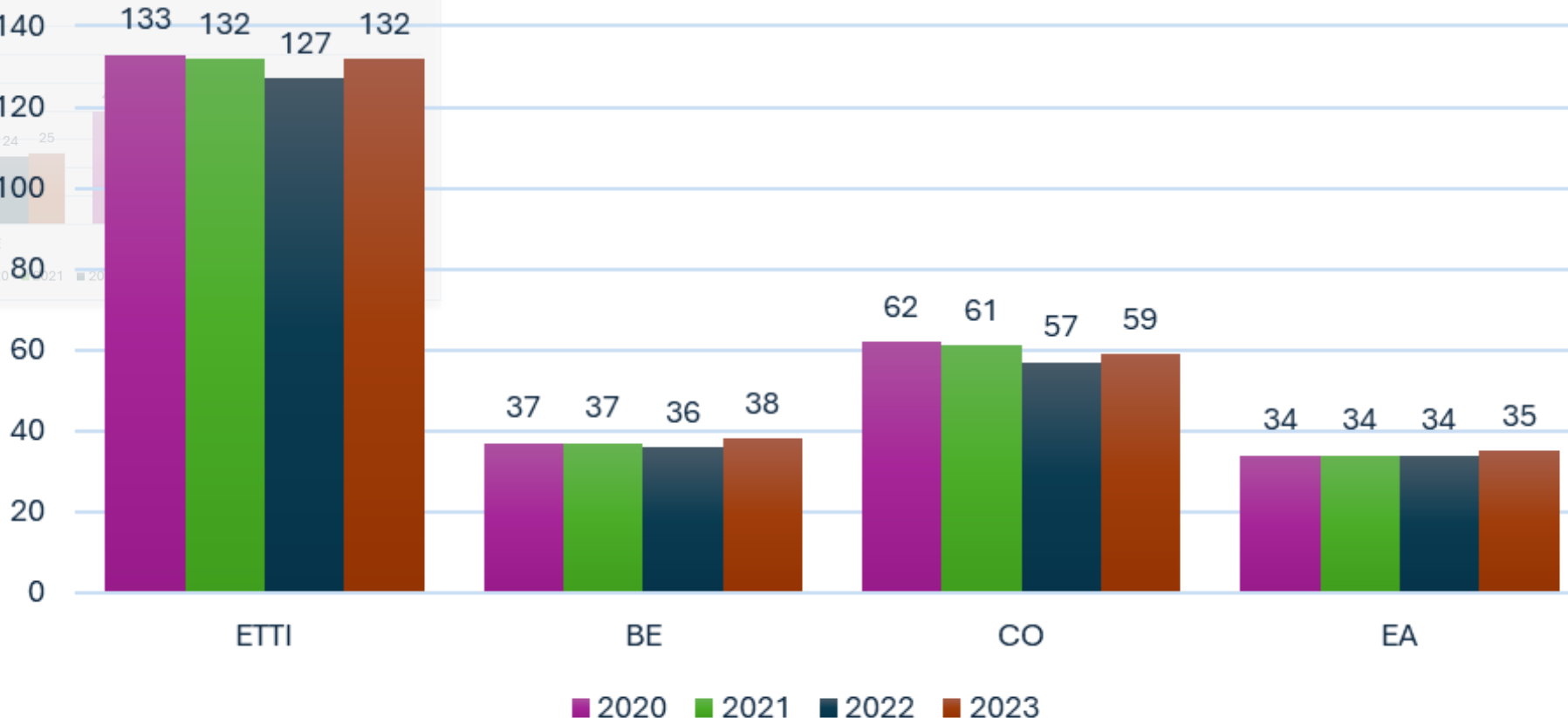


Situația personalului didactic și a posturilor didactice

Structura corpului didactic (la 1 octombrie a fiecarui an universitar)

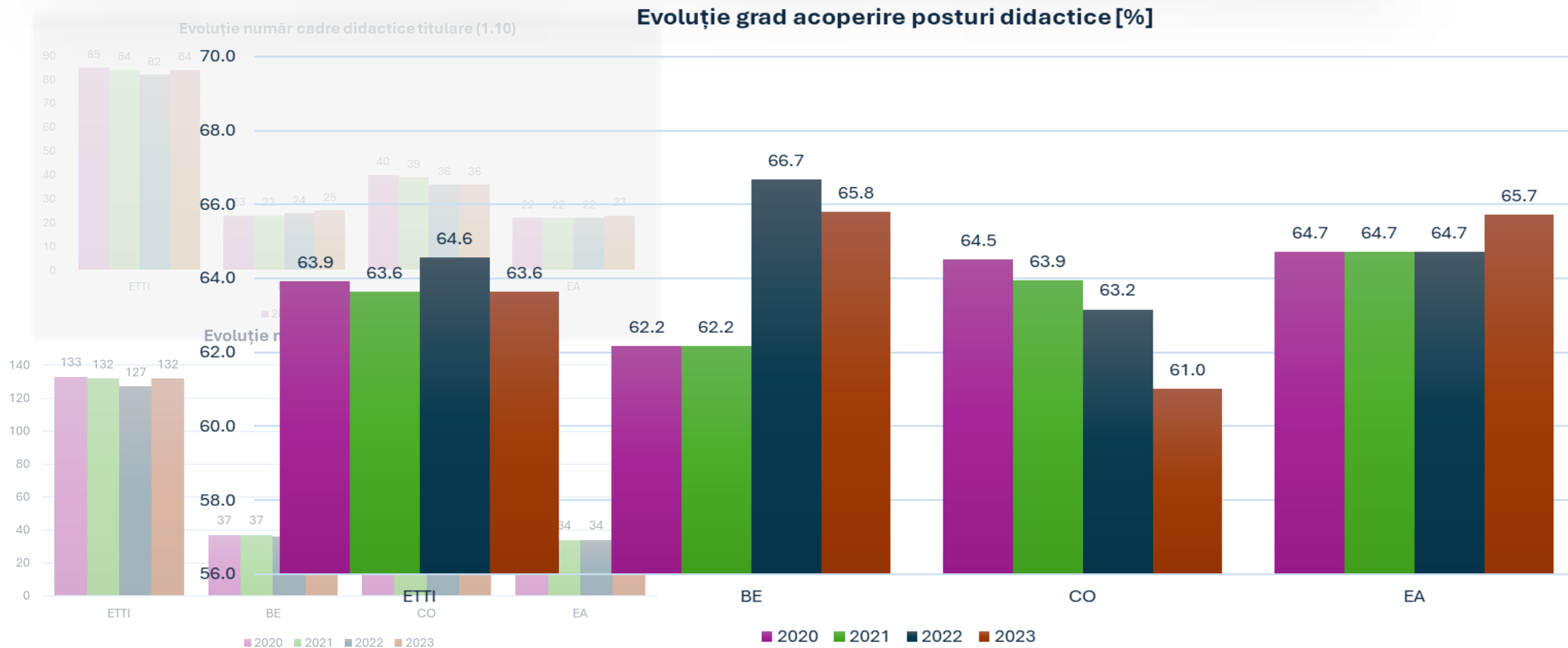


Evoluție număr posturi didactice



Situația personalului didactic și a posturilor didactice

Structura corpului didactic (la 1 octombrie a fiecărui an universitar)



Situația programelor de studii – licență

Nr. crt	Domeniul de licență	Program de studiu	Acreditare (A)	Forma de învățământ	Număr maxim de studenți ce pot fi școlarizați	Data ultimei evaluări	Documente
1	Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale	Electronică aplicată	A	IF	150	29.06.2023	HG 367/2023 (MO 342bis/24.04.2023) și HG 650/2023 (MO 722bis/04.08.23)
2		Electronică aplicată (în limba engleză)	A	IF	60	31.03.2022	
3		Tehnologii și sisteme de telecomunicații	A	IF	150	25.05.2023	
4		Tehnologii și sisteme de telecomunicații (în limba engleză)	A	IF	60	28.04.2022	
5		Microelectronica, optoelectronică și nanotehnologii	AP	IF	60	26.10.2023	
6	Inginerie și management	Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic	A	IF	60	30.06.2022	

Situația programelor de studii – master

Nr. crt	Domeniul de studii universitare de master acreditat	Program de studiu	Acreditare (A)	Forma de învățământ	Număr maxim de studenți ce pot fi școlarizați	Data ultimei evaluări	Documente
1	Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale	Circuite și sisteme integrate	A	ZI	300	30.06.2022	HG 367/2023 (MO 342bis/24.04.2023) și HG 650/2023 (MO 722bis/04.08.23)
2		Inginerie electronică	A	ZI			
3		Prelucrarea semnalelor și imaginilor (în limba franceză)	A	ZI			
4		Sisteme integrate de comunicații cu aplicații speciale	A	ZI			
5		Tehnologii multimedia	A	ZI			
6		Telecomunicații	A	ZI			
7		Tehnologii, sisteme și aplicații pentru eActivități	A	ZI			

Inteligență artificială și prelucrări de semnale în electronică și telecomunicații (în limba engleză)- validare senat UTCN, in curs de aprobare ME

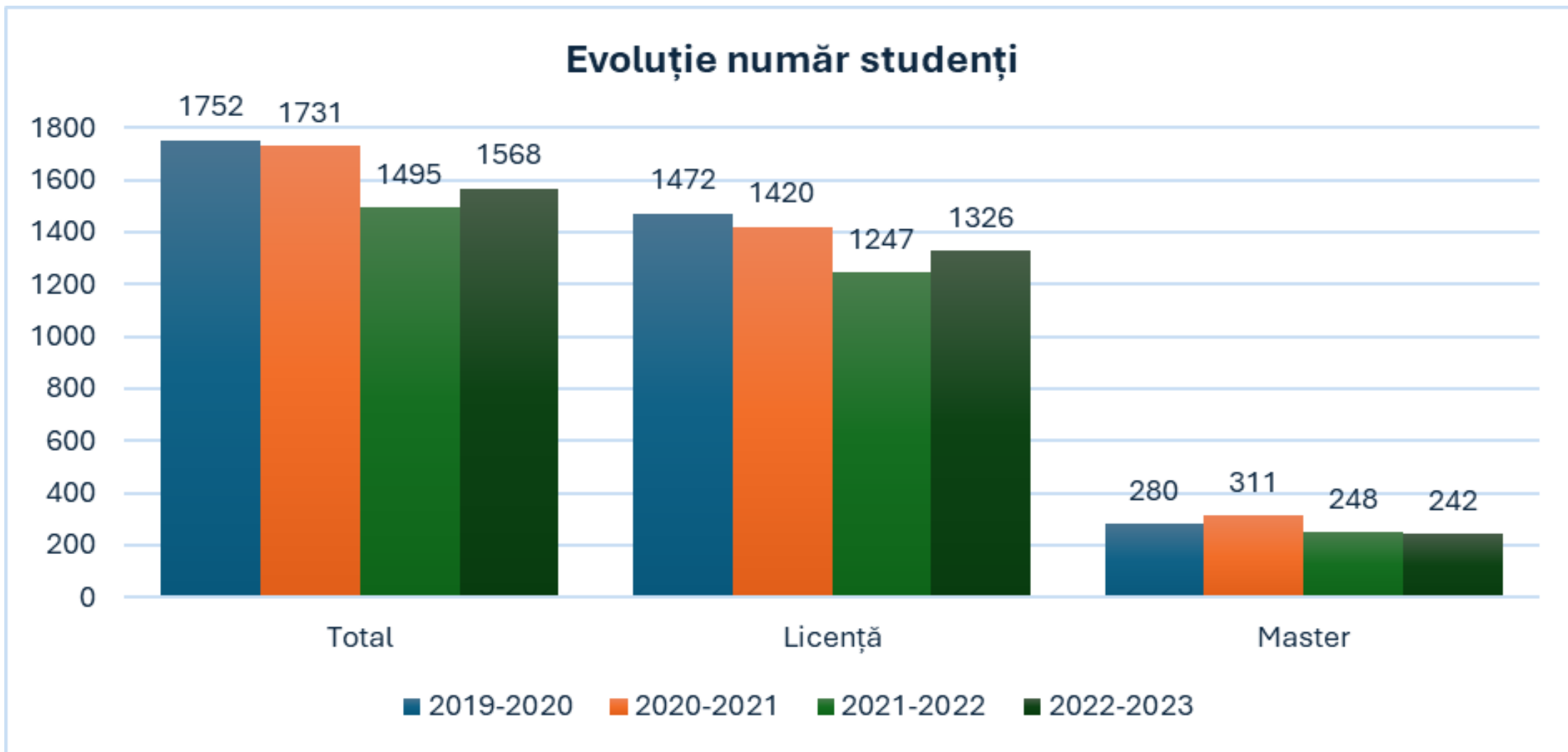
Situația programelor de studii – doctorat

- Coordonator consiliu: Prof.dr.ing. Romulus TEREBEȘ
- Membri:
 - Prof.dr.ing. Marina ȚOPA
 - Prof.dr.ing. Dorin PETREUȘ
 - Drd. ing. Elena-Mirela ȘTETCO
 - Drd.ing. Ioana-Adriana POTĂRNICHE

Acreditare

- **Evaluare 2021- O.M.E 5500/8.11.2021**
- **24 conducători de doctorat**

Situația studenților

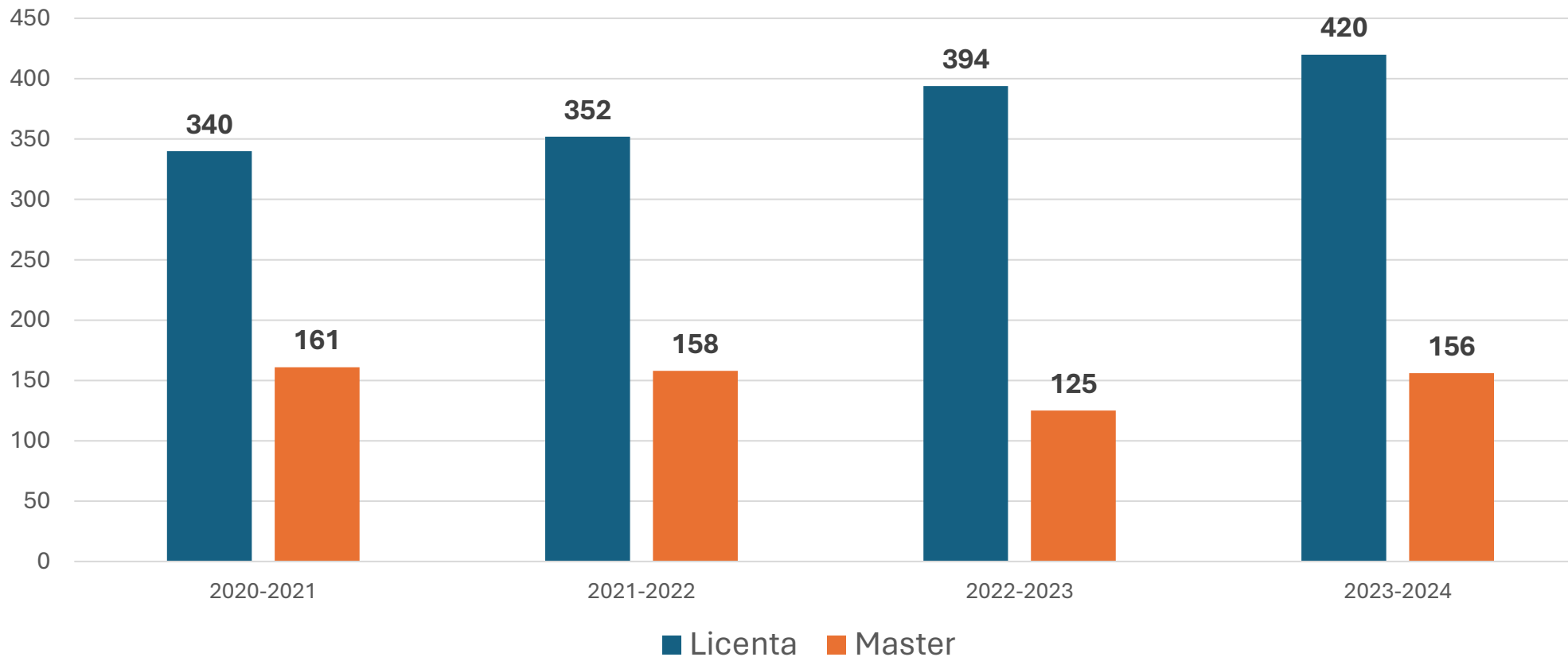


Situația studenților - Admitere

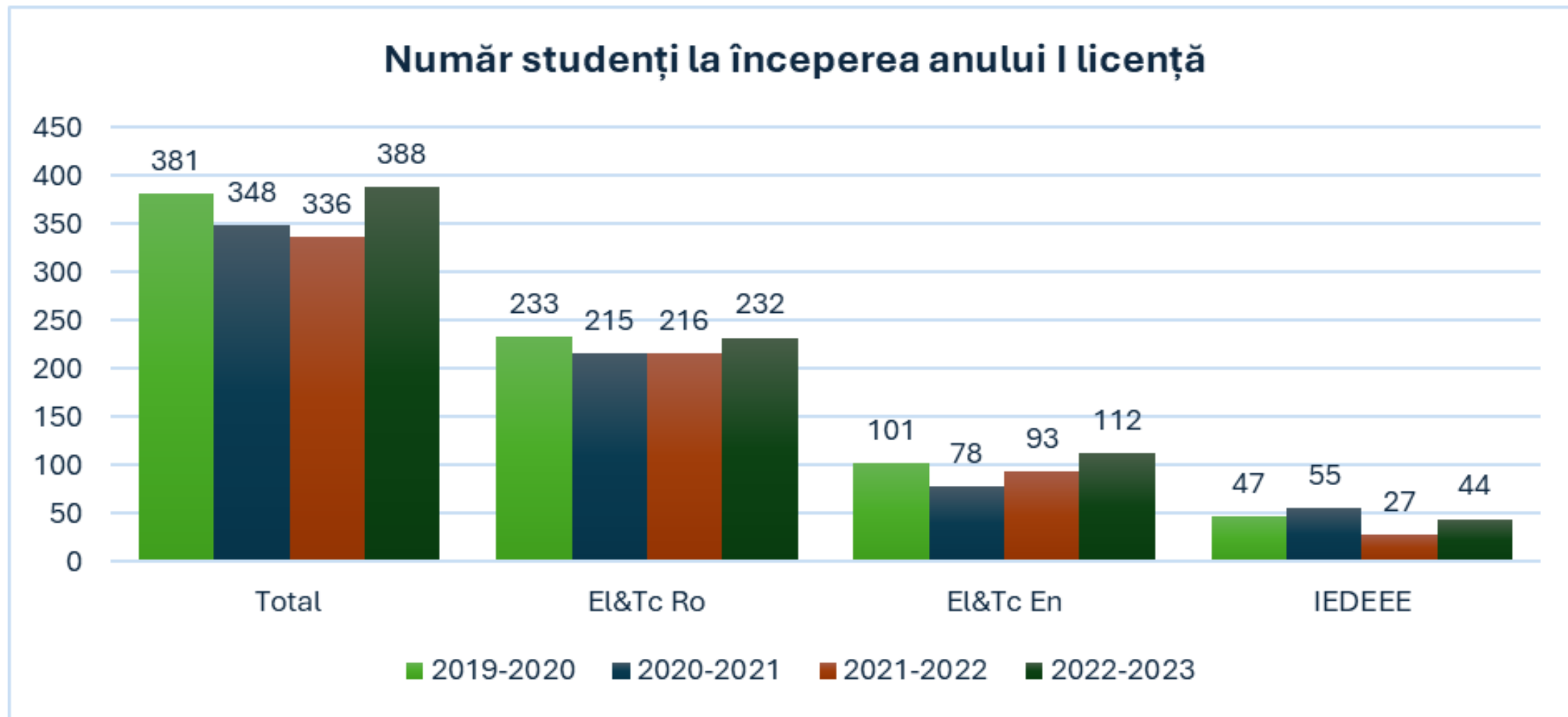
Domeniul	Ciclul de studii	An universitar	Număr de locuri admitere			Număr candidați admiși			Grad de acoperire		TOTAL
			Buget	Taxă	Rep. ME*	Buget	Taxă	Rep. ME*	Buget	Taxă	
Inginerie electronică și telecomunicații	Licență	2020-2021	267	79	9	276	8	6	103.40%	10.10%	290
		2021-2022	273	84	6	302	13	6	110.62%	15.50%	321
		2022-2023	311	46	1	328	11	1	105.47%	23.91%	340
		2023-2024	283	71	7	331	24	7	116.96%	33.80%	362
Inginerie și management	Licență	2020-2021	53	6	1	49	0	1	92.50%	0%	50
		2021-2022	31	6	-	31	0	0	100%	0%	31
		2022-2023	53	8	2	50	2	2	94.34%	25%	54
		2023-2024	50	8	-	55	3	0	110%	37.50%	58
Inginerie electronică și telecomunicații	Master	2020-2021	149	42	7	149	5	7	100%	11.90%	161
		2021-2022	151	62	5	151	2	5	100%	3.20%	158
		2022-2023	144	75	5	120	0	5	83.33%	0.00%	125
		2023-2024	143	76	1	146	9	1	102.10%	11.84%	156

Situația studenților - Admitere

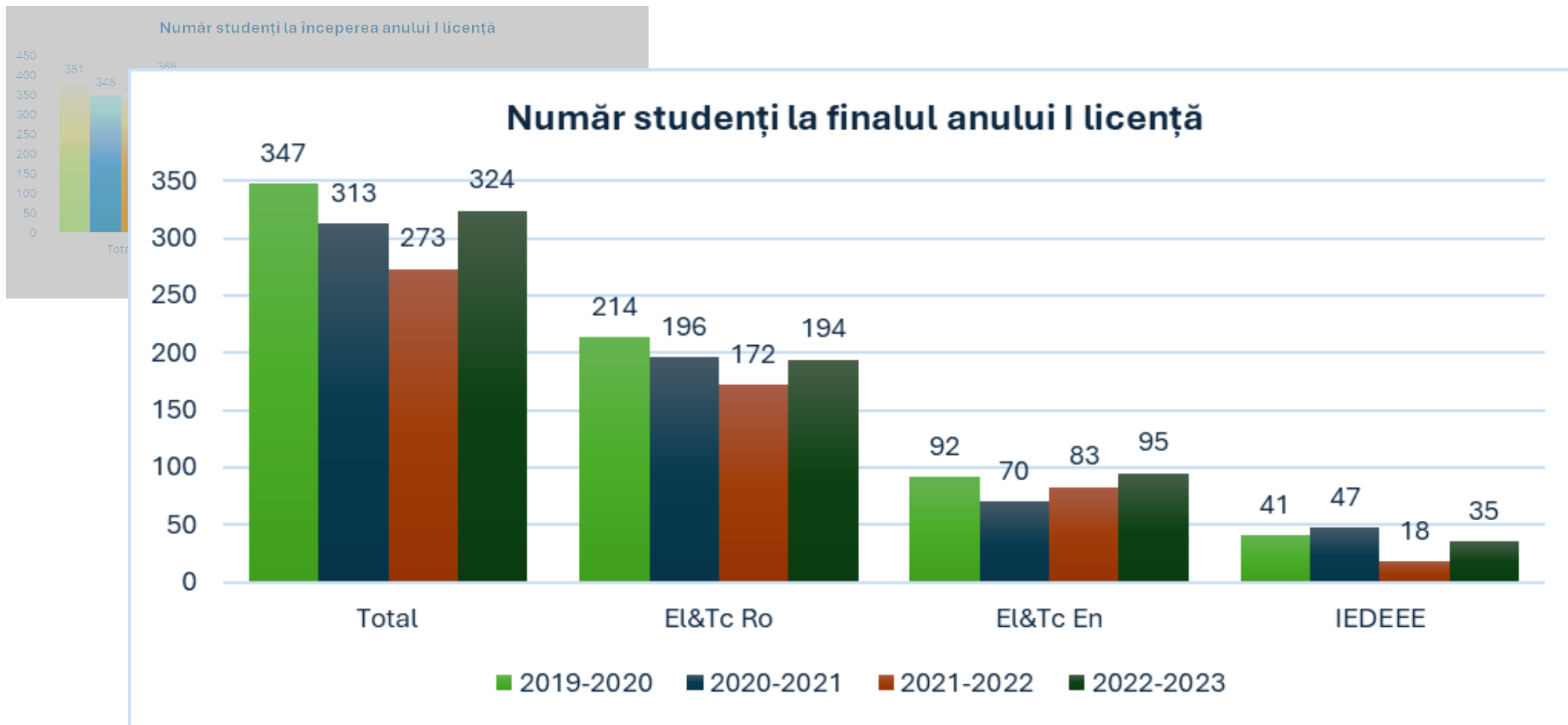
Evolutia numarului de studenti admisi



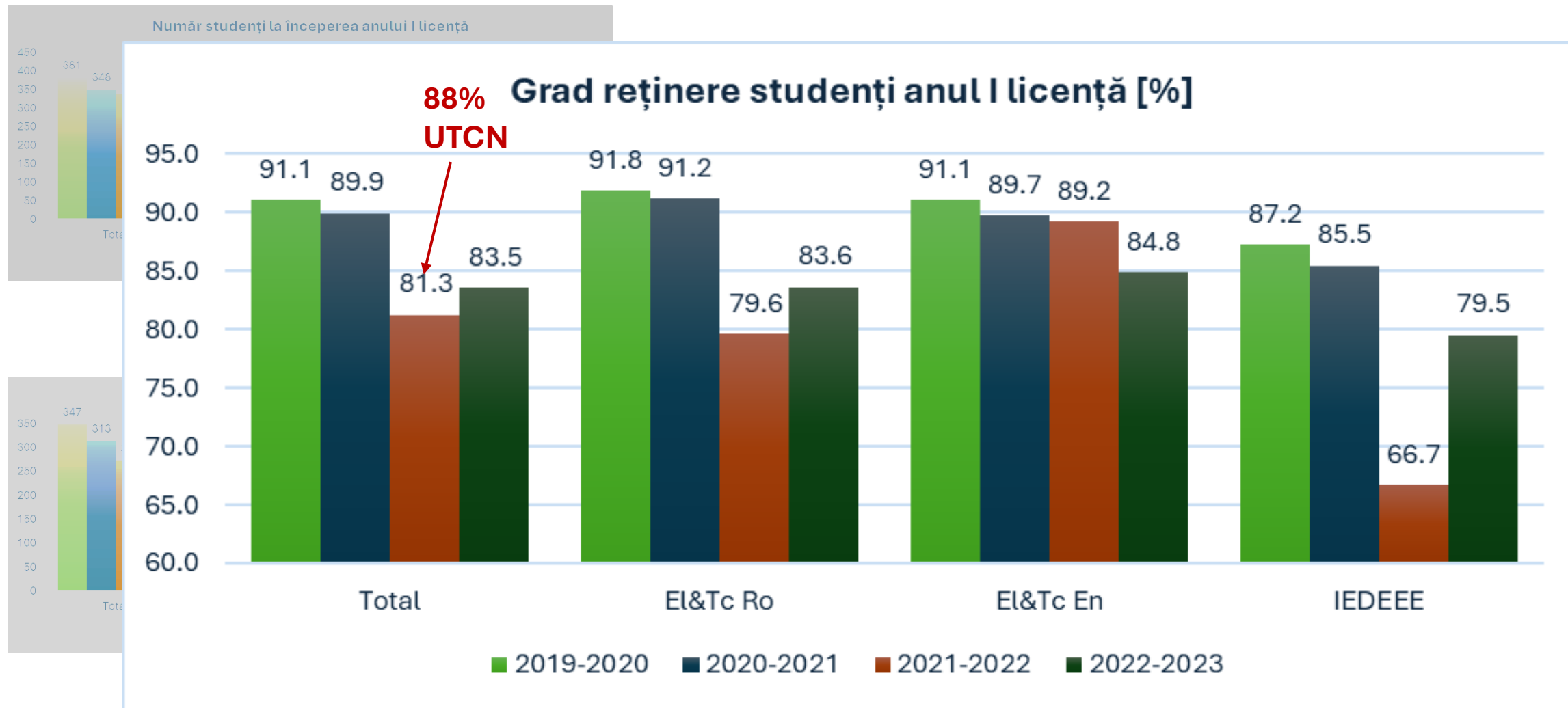
Situația studenților



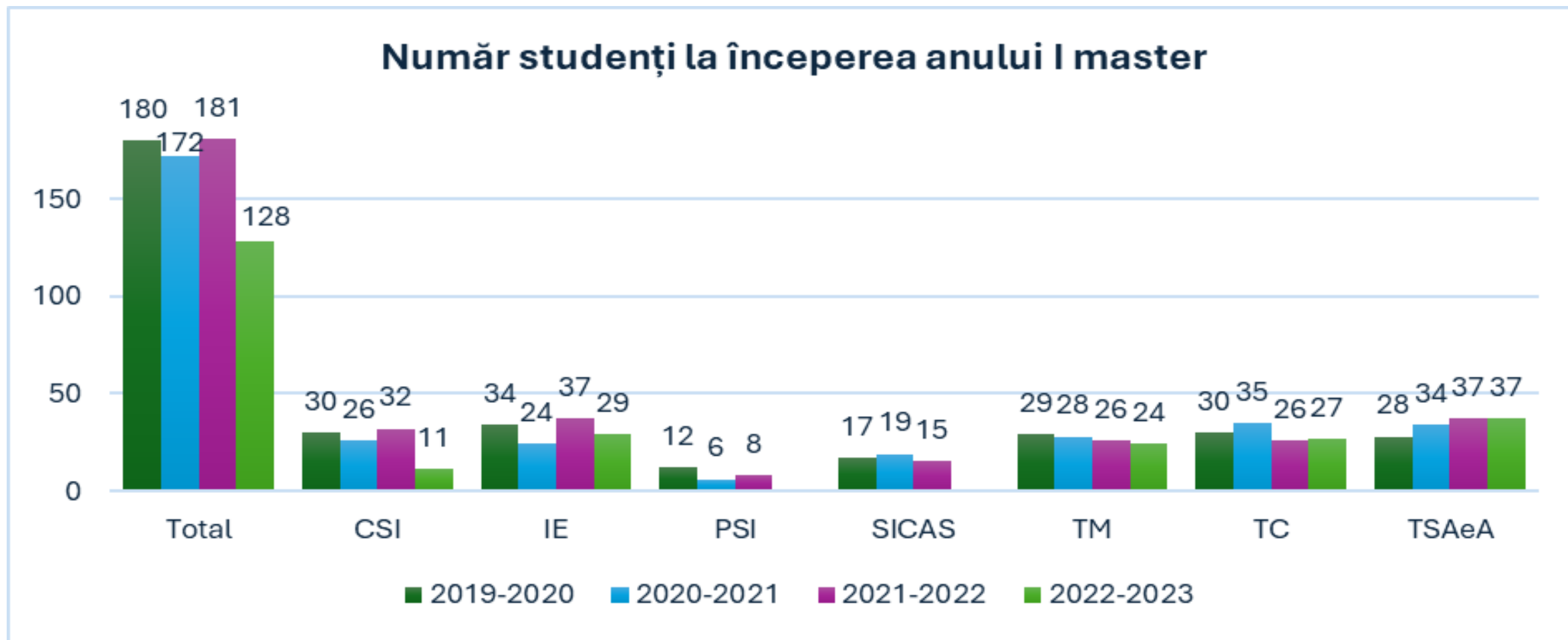
Situația studenților



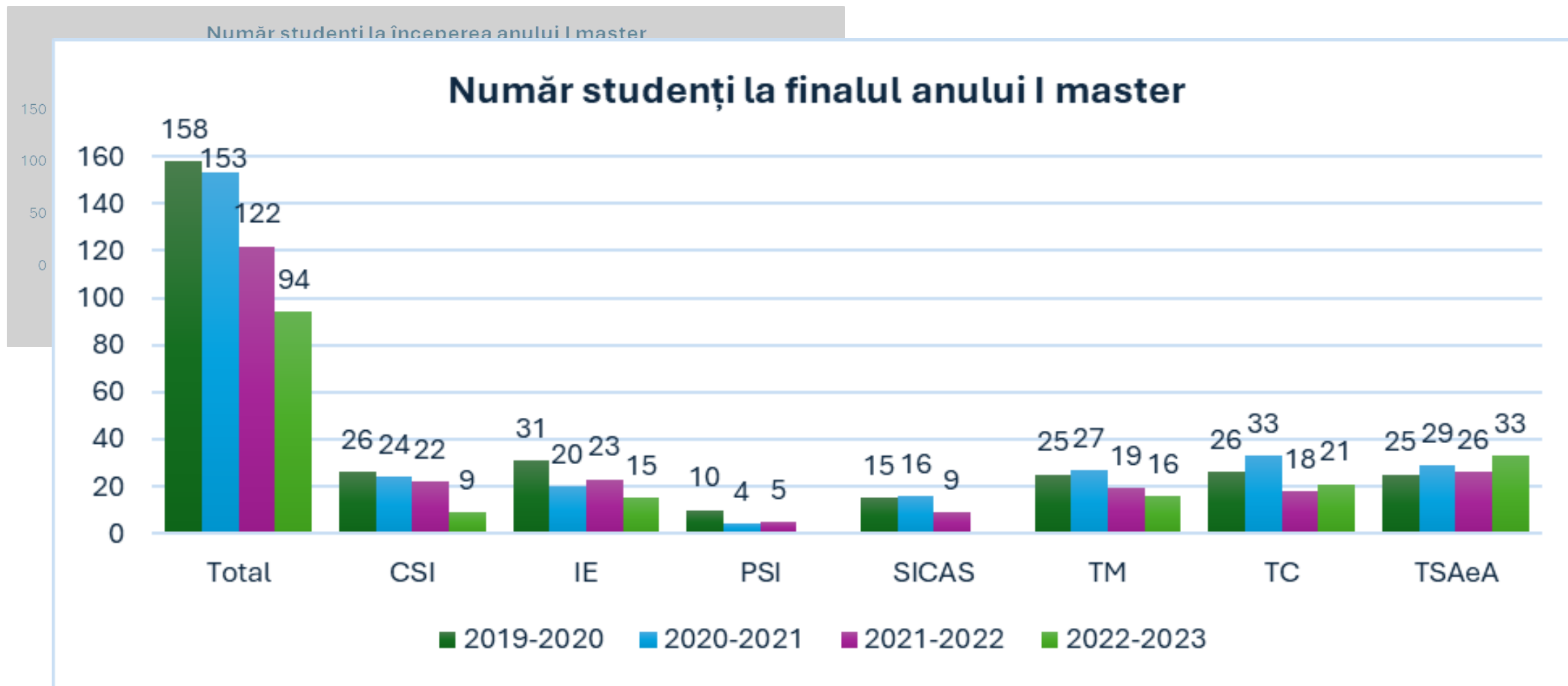
Situația studenților



Situația studenților

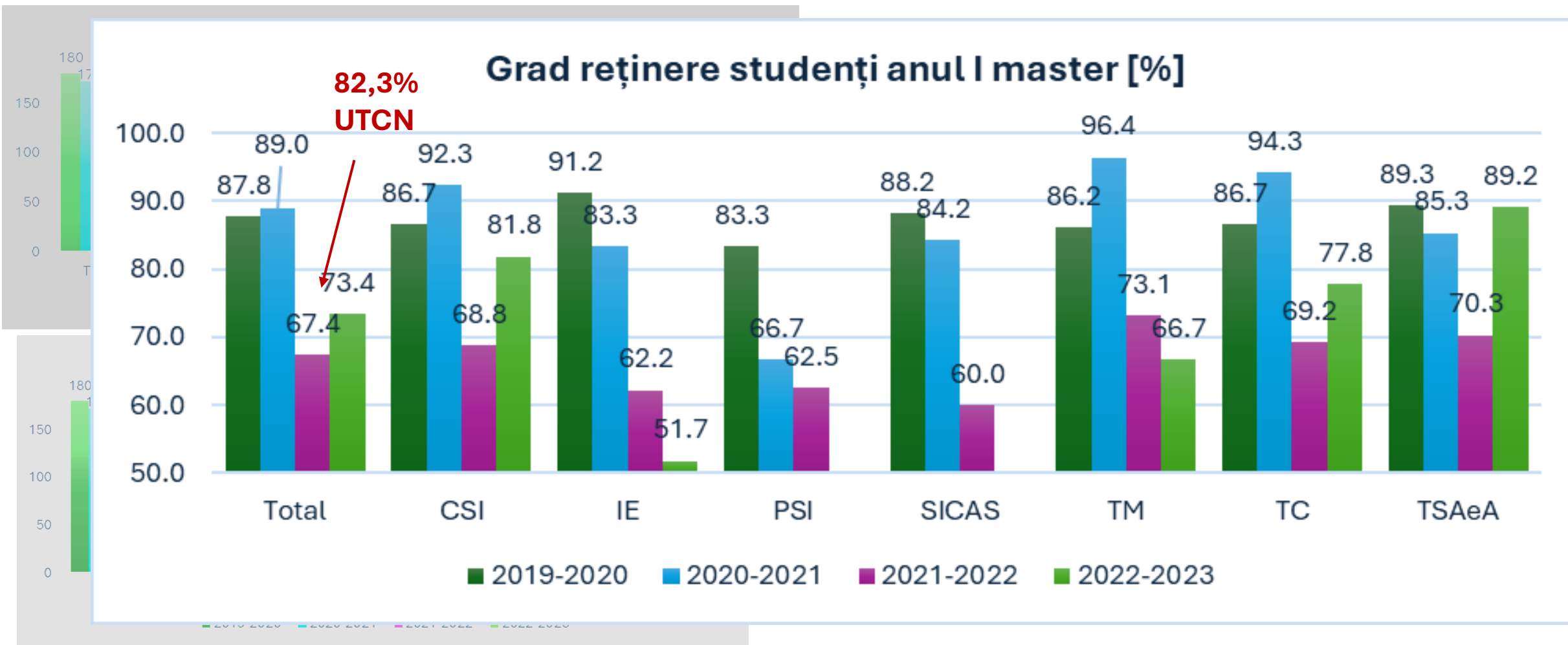


Situația studenților

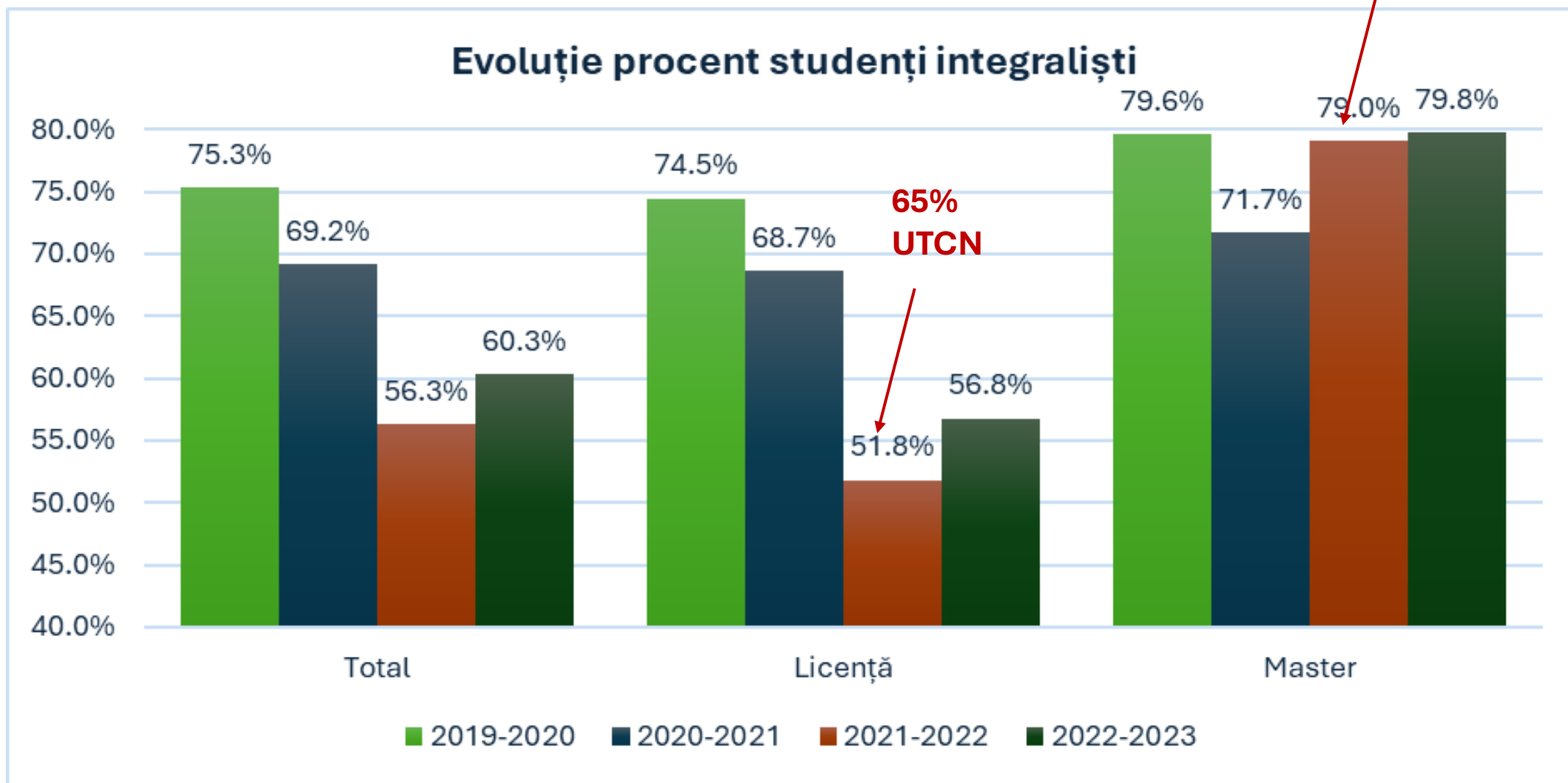


Situația studenților

Grad reținere studenți anul I master [%]

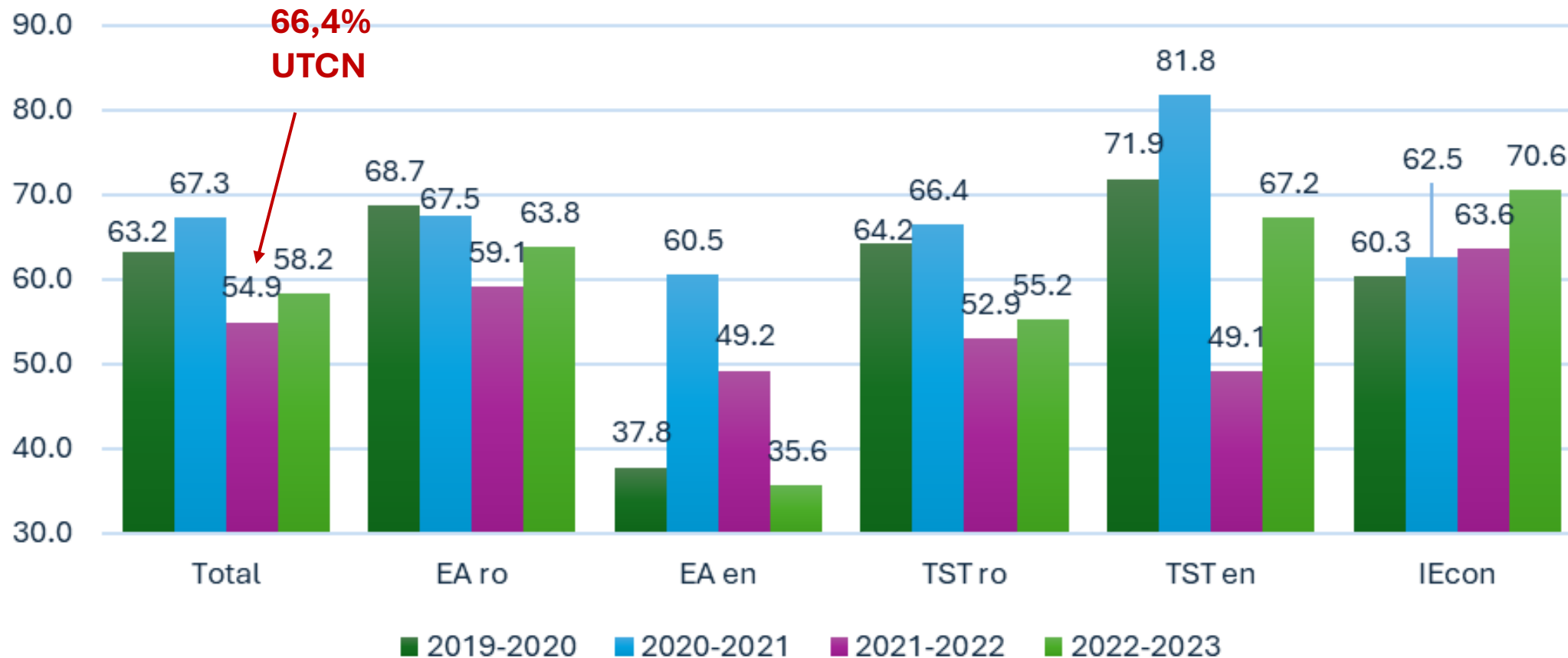


Situația studenților



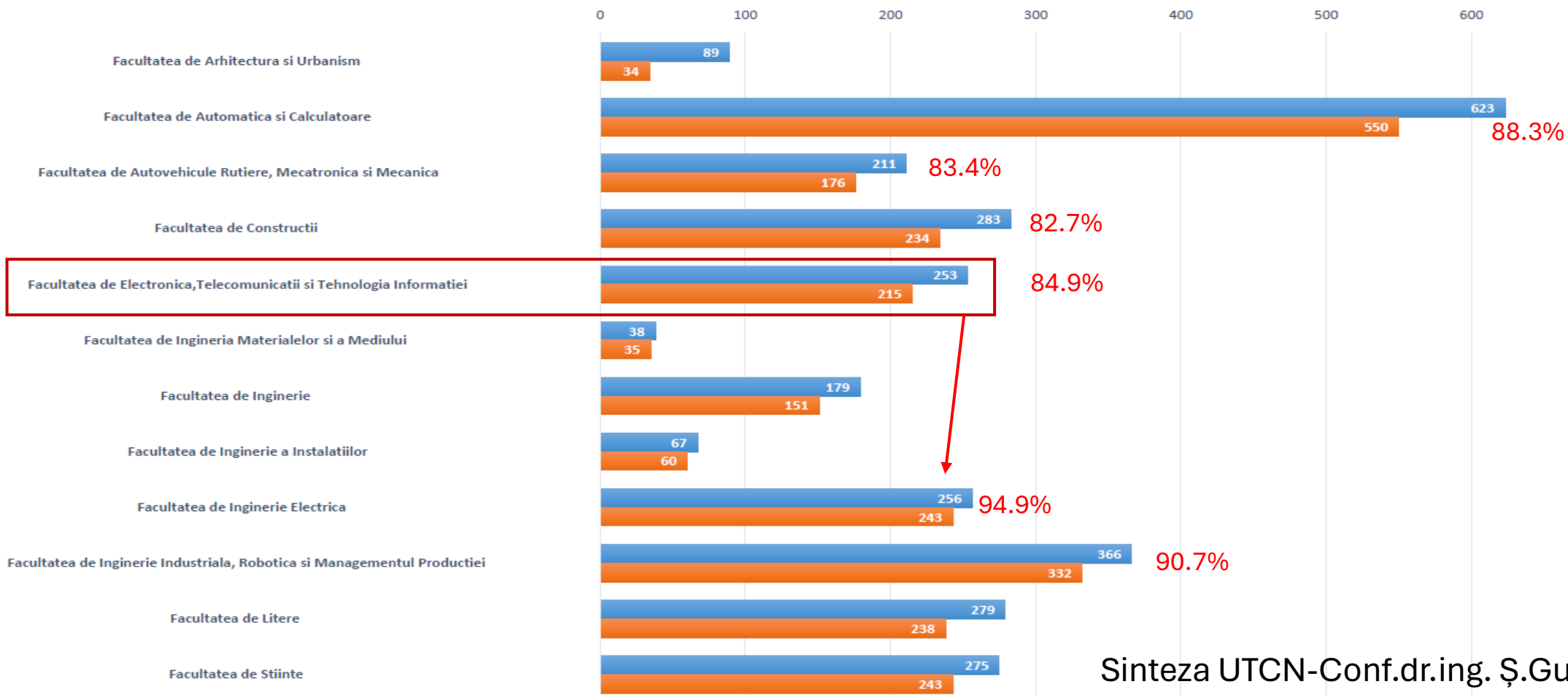
Gradul de finalizare a studiilor

Absolvenți cu diplomă de licență din studenți înmatriculați în an terminal [%]



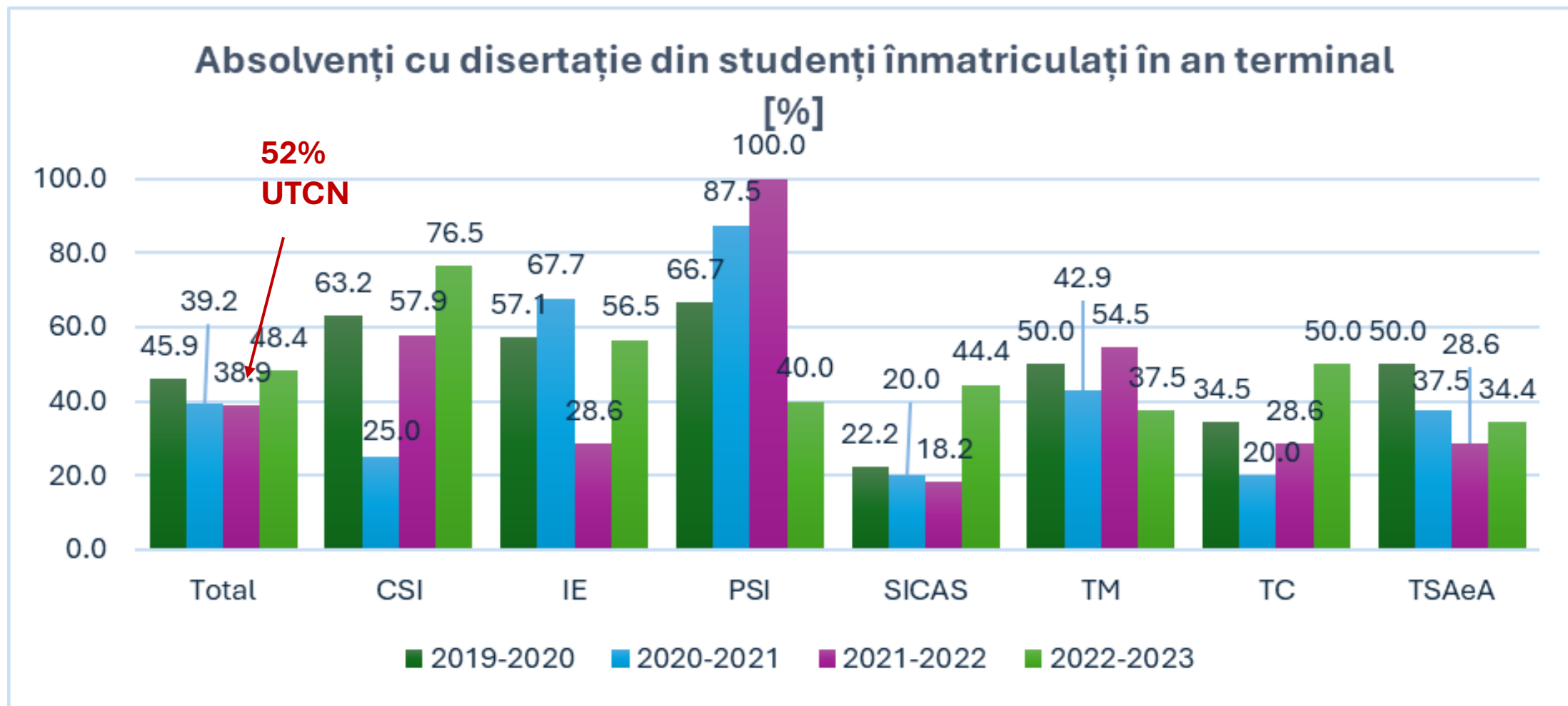
Gradul de finalizare a studiilor

Număr absolvenți/număr absolvenți cu diplomă



Sinteza UTCN-Conf.dr.ing. Ș.Gutiu,
sept.2023

Gradul de finalizare a studiilor



Situația studenților - doctorat

Locuri ocupate	Admiși 2023			Admiși 2022			Admiși 2021			Admiși 2020			Total
	Cu bursă	Fără bursă	Cu taxă	Cu bursă	Fără bursă	Cu taxă	Cu bursă	Fără bursă	Cu taxă	Cu bursă	Fără bursă	Cu taxă	
	8	4	0	6	2	2	10	4	3	10	4	0	53
	12			10			17			14			
Locuri alocate	16			17			17			17			67
Grad de ocupare a locurilor	75%			59%			100%			82%			79%

Evoluția susținerii tezelor de doctorat

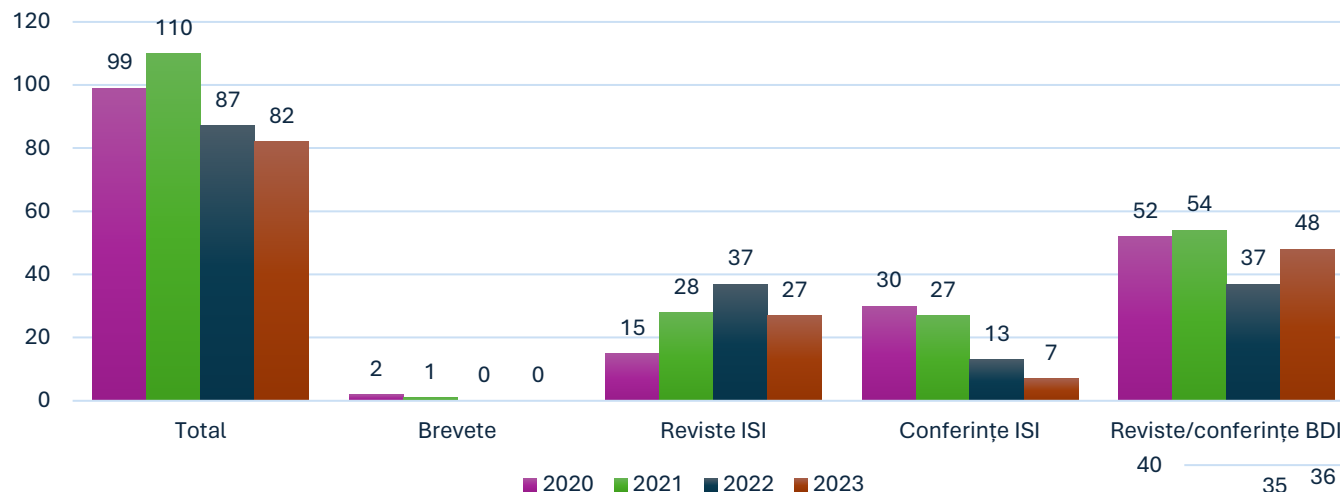
Anul	2020	2021	2022	2023
Număr teze de doctorat susținute	3	3	5	11

Rezultatele activităților de cercetare, dezvoltare și inovare

Tip activitate	2020	2021	2022	2023
Articole în reviste cotate ISI	12	28	37	27
Lucrări în volumele unor manifestări științifice indexate ISI (ISI Proc)	29	27	13	7
Articole în reviste și în volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale (BDI)	65	54	37	48
Proprietate intelectuală, brevete de invenție, certificate ORDA - internaționale/ naționale	1/2	1 / 0	-	0
Granturi câștigate prin competiție – internaționale	4	3	1	3
Granturi câștigate prin competiție – naționale	17	12	10	9
Proiecte cu terți – internaționale	1	1	1	1
Proiecte cu terți – naționale	9	17	24	15
Teze de doctorat	3	2	5	11
Teze de abilitare	0	3	1	1

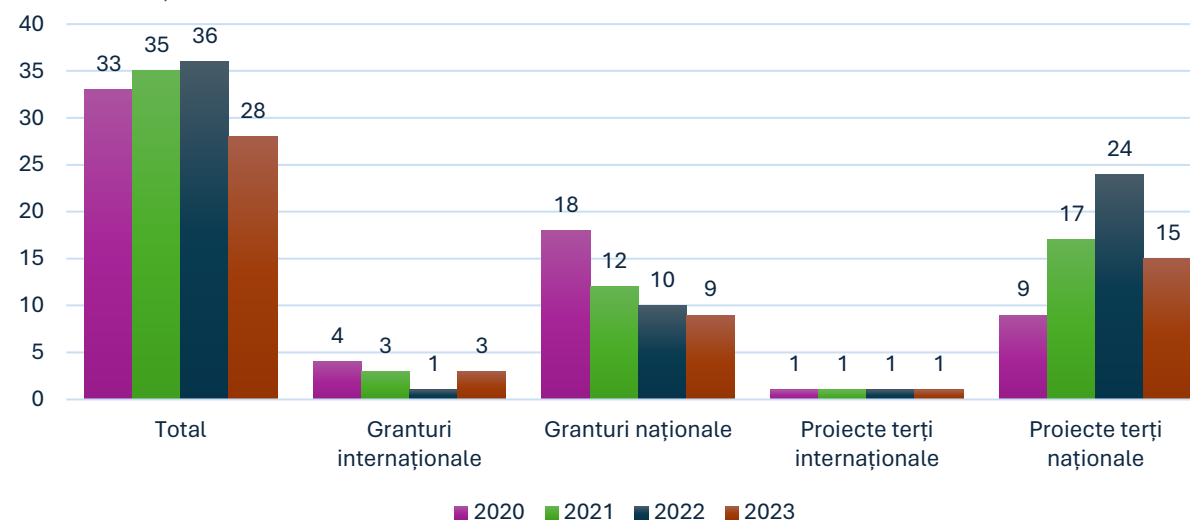
Rezultatele activităților de cercetare, dezvoltare și inovare

Publicații științifice



Lucrări neindexate ISI

Contracte/ Proiecte



2023- 82 lucrări/84
cadre didactice



1 lucrare/cadru
didactic

Concluzii

- Stabilitate a corpului didactic, a posturilor didactice și un grad de acoperire a posturilor didactice bun
- Atragerea unui număr de 12 asistenți în cadrul facultății
- Evoluție crescătoare a numărului de studenți admisi la licență și relativ stabilă la master
- Programe de studii acreditate și propuneri pentru noi programe (licență și master)
- Creștere semnificativă a numărului de teze de doctorat susținute
- Creșterea numărului de spații didactice și de cercetare, precum și îmbunătățirea dotării acestora
- Participarea (coordonarea) într-un număr mare de proiecte instituționale
- Premii la concursurile studentești

Concluzii

- Grad mic de retentie in anul 1, licenta si master
- Procent student integralisti sub media pe universitate
- Medie de absolvire a studiilor mica
- Numar destul de mic de studenti admisi la doctorat
- Scadere a productiei stiintifice a cadrelor didactice
- Balanta financiara in scadere ; necesitatea de a creste veniturile.

Vă mulțumesc!