

Analiza (auditul) programului de studii universitare de licență *Biologie*

Cuprins

1. Contextul programului de studii universitare	2
2. Date statistice privind procesul de admitere	3
2.1. Evoluția numărului de studenți înmatriculați în anul I.....	3
2.2. Numărul de candidați la procesul de admitere.....	3
2.3. Medii la examenul de bacalaureat și medii de admitere.....	4
2.4. Domenii de studii liceale absolvite.....	5
2.5. Ultimele studii absolvite.....	6
2.6. Anul promovării examenului de bacalaureat.....	6
3. Date statistice privind parcursul studenților	7
3.1. Promovabilitate.....	7
3.2. Evoluția procentului de studenți înmatriculați pe locuri cu taxă.....	8

Listă tabele

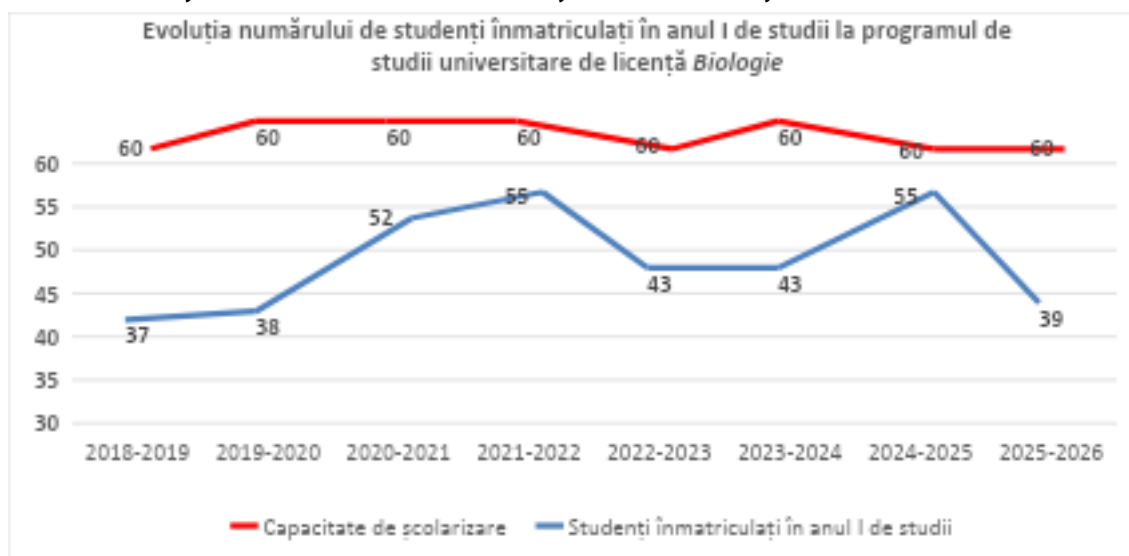
Tabel 1. Numărul de candidați la procesul de admitere, raportat la numărul de locuri finanțate de la bugetul de stat disponibile, respectiv la numărul total de locuri	3
Tabel 2. Procentele de promovabilitate a studenților de la programul de studii universitare de licență Biologie (1)	7
Tabel 3. Procentele de promovabilitate a studenților de la programul de studii universitare de Biologie (2)	8

1. Contextul programului de studii universitare

Facultate:	Chimie, Biologie, Geografie
Ciclul de studii universitare:	Licență
Denumirea programului de studii universitare de licență:	Biologie
Denumirea calificării dobândită în urma absolvirii programului de studii:	Biologie
Nivelul calificării (conform CNC/CEC):	Nivel 6
Titlul acordat:	Licențiat în biologie
Durata studiilor (în ani):	3 ani
Numărul de credite (ECTS):	180
Forma de învățământ:	Învățământ cu frecvență
Limba de predare:	Română
Locația geografică de desfășurare a studiilor:	Timișoara, România
Ocupații care pot fi practicate pe piața muncii:	Biolog - cod ESCO 2131.4
Alte ocupații pentru care programul de studii universitare formează competențe:	Profesor/profesoară de biologie în învățământul secundar - cod ESCO 2330.1.2
Încadrarea programului de studii în domeniul de știință	
Domeniul fundamental:	(30) Științe biologice și biomedicale
Ramura de știință:	(10) Biologie
Domeniul de studii universitare de licență:	(10) Biologie
Denumirea domeniului <u>larg</u> de studii (conform DL-ISCED F-2013):	(05) Științele naturale, matematică și statistică
Denumirea domeniului <u>restrâns</u> de studii (conform DR-ISCED F-2013):	(051) Științele biologiei și alte științe conexe
Denumirea domeniului <u>detaaliat</u> de studii (conform DDS-ISCED F-2013):	(0511) Biologie
Data expirării acreditării programului de studii:	25.05.2028

2. Date statistice privind procesul de admitere

2.1. Evoluția numărului de studenți înmatriculați în anul I



În ceea ce privește programul de studii universitare de licență **Biologie** se poate observa că rezultatele procesului de admitere variază de un an la altul. Analizând datele din tabelul cu evoluția numărului de studenți, observăm fluctuații cu valori cuprinse între **37 de studenți (promoția 2018-2021)** și **55 de studenți (promoțiile 2021-2024 și 2024-2027)**.

Pentru anul universitar curent numărul studenților înmatriculați la acest program de studii înregistrată o ușoară scădere, comparativ cu de anul universitar 2024-2025.

2.2. Numărul de candidați la procesul de admitere

Anul universitar	Număr de candidați* / număr de locuri finanțate de la bugetul de stat	Număr de candidați* / număr total de locuri
2024-2025	4,46	1,93
2025-2026	3,15	1,37

***Candidați eligibili care au avut ca primă opțiune programul de studii universitare de licență *Biologie* la sesiunea de admitere din luna iulie.**

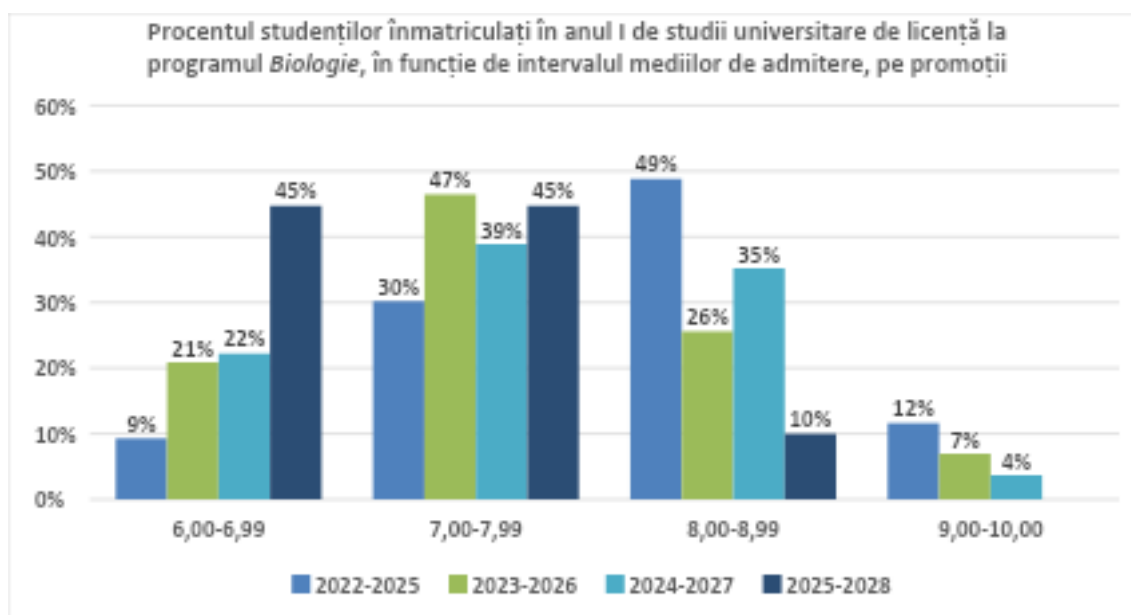
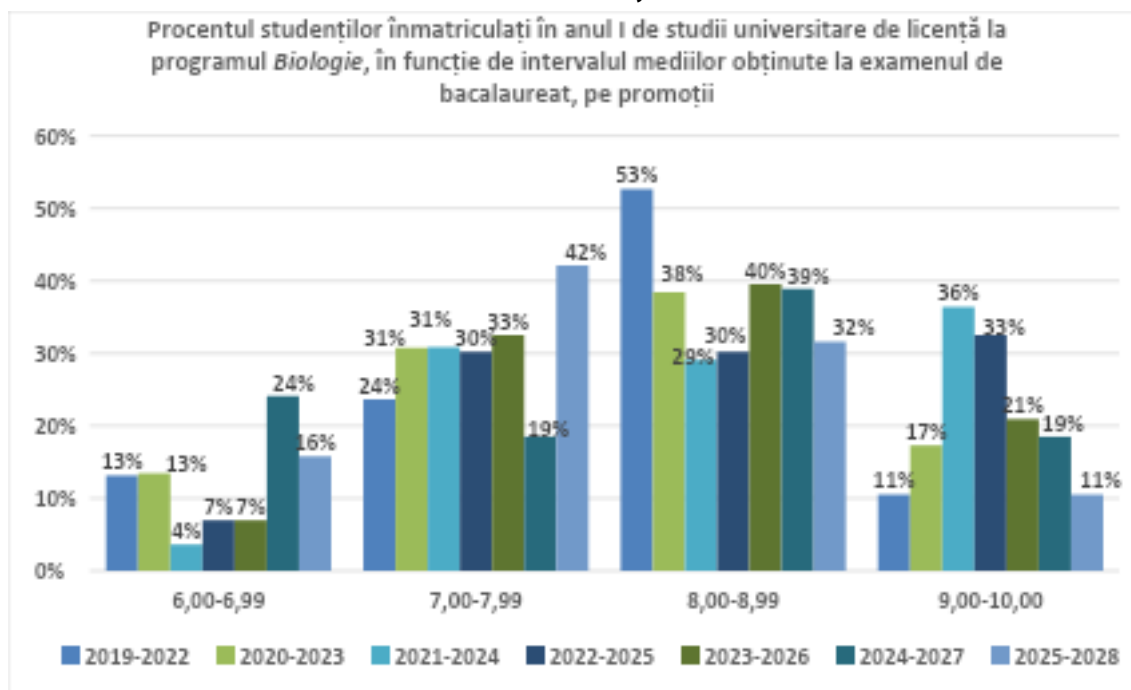
Tabel 1. Numărul de candidați la procesul de admitere, raportat la numărul de locuri finanțate de la bugetul de stat disponibile, respectiv la numărul total de locuri

Numărul de candidați la procesul de admitere, raportat la numărul de locuri oferite, situează programul de studii universitare de licență **Biologie** printre cele mai căutate programe de studii universitare de licență din cadrul UVT.

În cazul acestui program de studii universitare de licență, pentru ultimele două promoții există o concurență destul de mare în procesul de admitere, mai ales pentru locurile finanțate

de la bugetul de stat pentru care candidează aproximativ 4 studenți pentru un singur loc în anul universitar 2024-2025, respectiv 3 studenți pentru anul universitar 2025-2026.

2.3. Medii la examenul de bacalaureat și medii de admitere



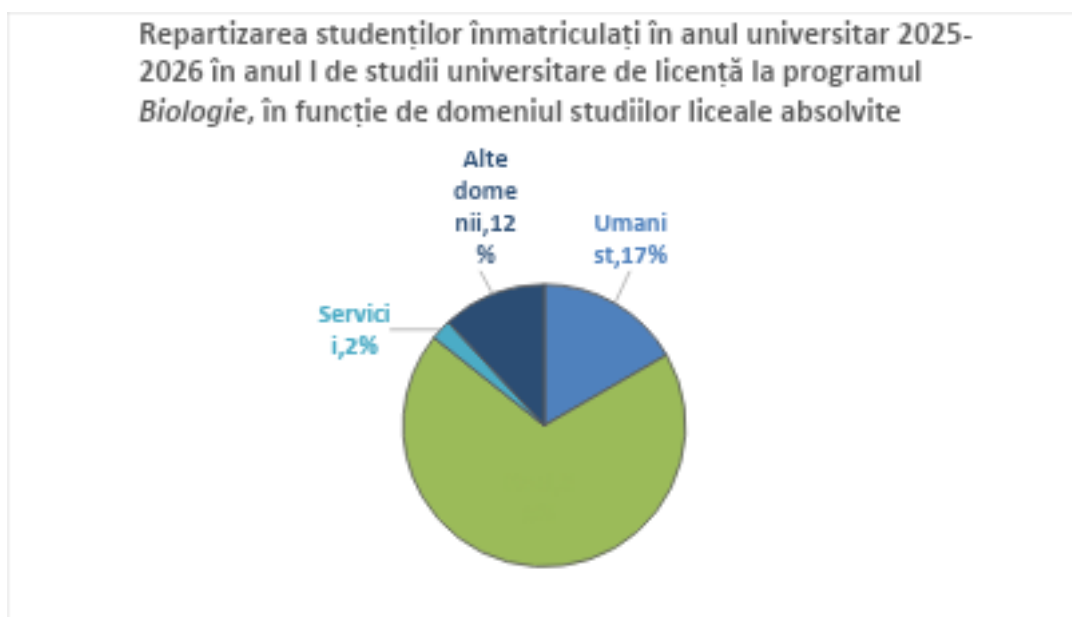
Pentru programul de studii universitare de licență **Biologie**, observăm că **peste 42% în cazul promoției curente** și respectiv **peste 57% pentru restul promoțiilor**, studenții

Înmaticulați în fiecare an universitar au obținut **medii cuprinse între 8 și 10 la examenul de bacalaureat.**

În ceea ce privește rezultatele la testul de admitere, **cel mai mare procent al studenților au obținut o medie între 7,00-8,99 (peste 72% pentru promoțiile analizate).**

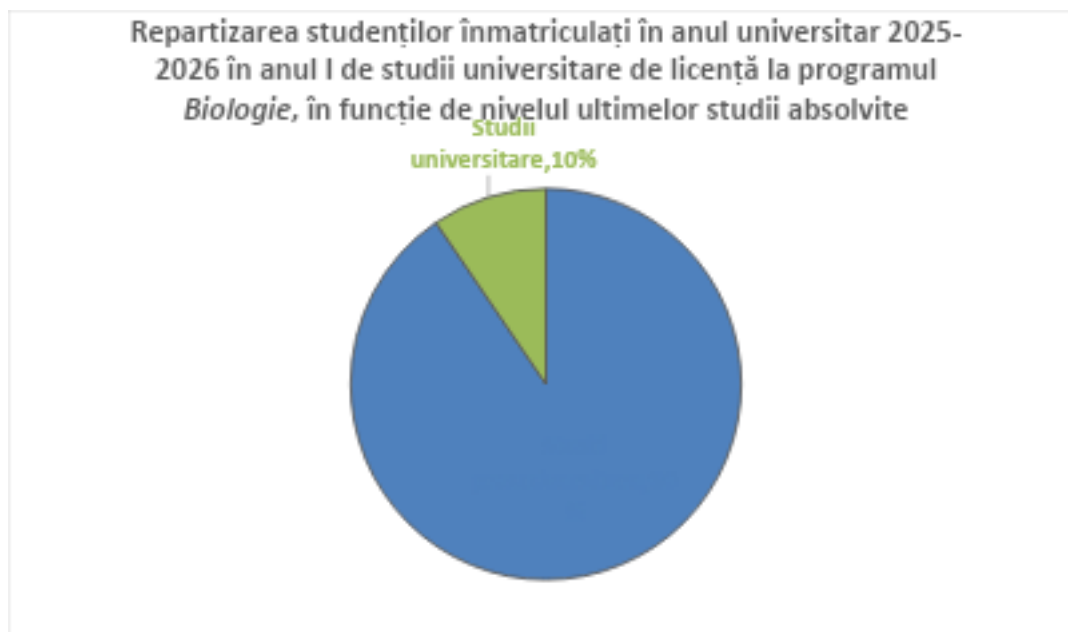
Pentru anul universitar 2025, observăm că rezultatele sunt mai slabe comparativ cu celelalte promoții de studii, cei mai mulți studenți obținând la testul de admitere o notă între **6,00-7,99 (90%)**, iar restul de **10% au obținut o notă între 8,00-8,99.**

2.4. Domenii de studii liceale absolvite



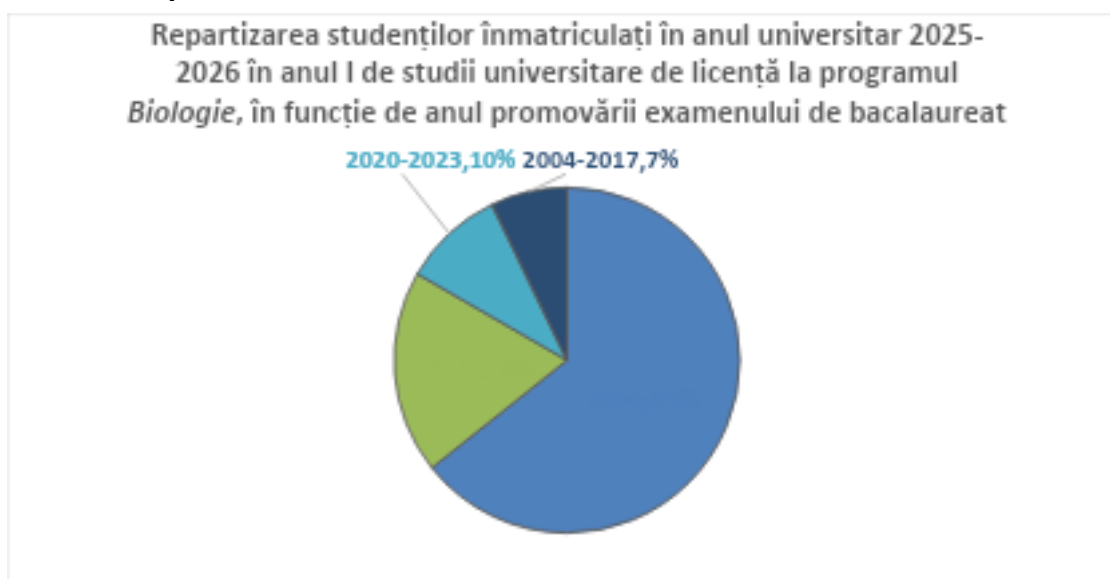
Distribuția domeniilor de studii liceale pentru programul de studii universitare de licență **Biologie** arată o concentrare firească a acestora din **domeniul Real (69%)**, care oferă pregătirea fundamentală necesară pentru disciplinele din domeniul biologie. Acest procent este completat și de absolvenți din **domeniile Umanist (17%)**, **Servicii (2%)**, dar și din **alte domenii conexe (12%)**.

2.5. Ultimele studii absolvite



Distribuția studenților arată că, majoritatea studenților din cadrul programului de studii universitare de licență **Biologie** provin direct din învățământul preuniversitar (**90%**), cu un procent redus de studenți care revin la studii după absolvirea unor programe universitare anterioare. Comparativ cu media de la nivelul **Facultății de Chimie, Biologie, Geografie**, procentul studenților care au studii superioare deja finalizate este de 2 ori mai mare (10% față de 4% cât este procentul de la nivelul facultății).

2.6. Anul promovării examenului de bacalaureat

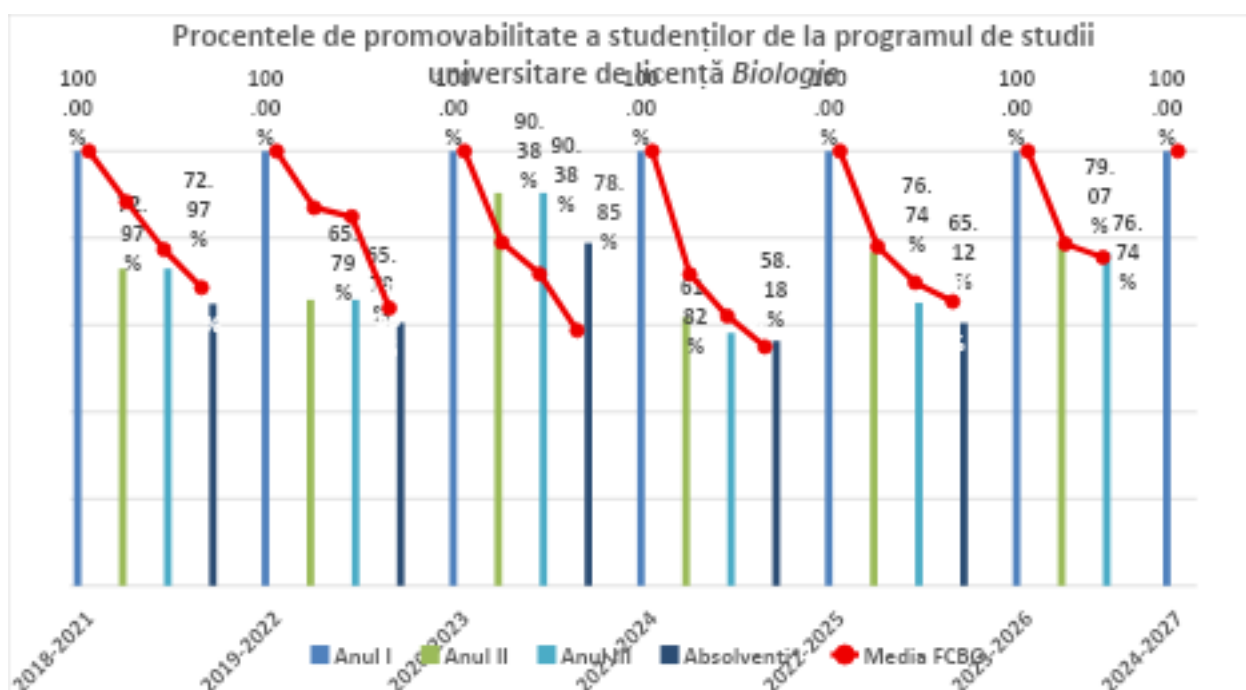


Pentru programul de studii universitare de licență **Biologie**, majoritatea studenților înmatriculați **au promovat examenul de bacalaureat în promoția curentă**, mai mult de jumătate din totalul studenților înmatriculați (**64%**). Există însă și studenți care provin din promoțiile anterioare: **19% au finalizat liceul și promovat examenul de bacalaureat în 2024**, **10% au promovat examenul de bacalaureat în perioada 2020-2023**, iar cel mai mic procent **7% au promovat examenul de bacalaureat în perioada 2004-2017**.

Toate aceste procente ne arată că acest program de studii universitare de licență atrage în general tinerii care vin direct din mediul preuniversitar, cu un procent redus de studenți din promoții anterioare, reflectând interesul constant pentru științele biologice în rândul absolvenților de liceu.

3. Date statistice privind parcursul studenților

3.1. Promovabilitate



***Absolvenți cu examen de finalizare promovat în promoția curentă**

Promoția	Anul I	Anul II			Anul III		
		Numeric	Procentual*	Procentual la nivelul FCBG*	Numeric	Procentual*	Procentual la nivelul FCBG*
2018 - 2021	37	27	72,97%	88,37%	27	72,97%	77,33%
2019 - 2022	38	25	65,79%	86,98%	25	65,79%	84,92%
2020 - 2023	52	47	90,38%	79%	47	90,38%	71,76%
2021 - 2024	55	34	61,82%	71,66%	32	58,18%	62,08%

2022 - 2025	43	33	76,74%	78,02%	28	65,12%	69,78%
2023 - 2026	43	34	79,07%	78,66%	33	76,74%	75,55%
2024 - 2027	55	43	78,18%	81,20%	-	-	-

**Raportat la anul I de studii.*

Tabel 2. Procentele de promovabilitate a studenților de la programul de studii universitare de licență Biologie (1)

Promoția	Absolvenți cu examen de finalizare promovat în promoția curentă		
	Numeric	Procentual*	Procentual la nivelul FCBG*
2018 - 2021	24	64,86%	68,60%
2019 - 2022	23	60,53%	63,90%
2020 - 2023	41	78,85%	58,77%
2021 - 2024	31	56,36%	55%
2022 - 2025	26	60,46%	65,38%

**Raportat la anul I de studii.*

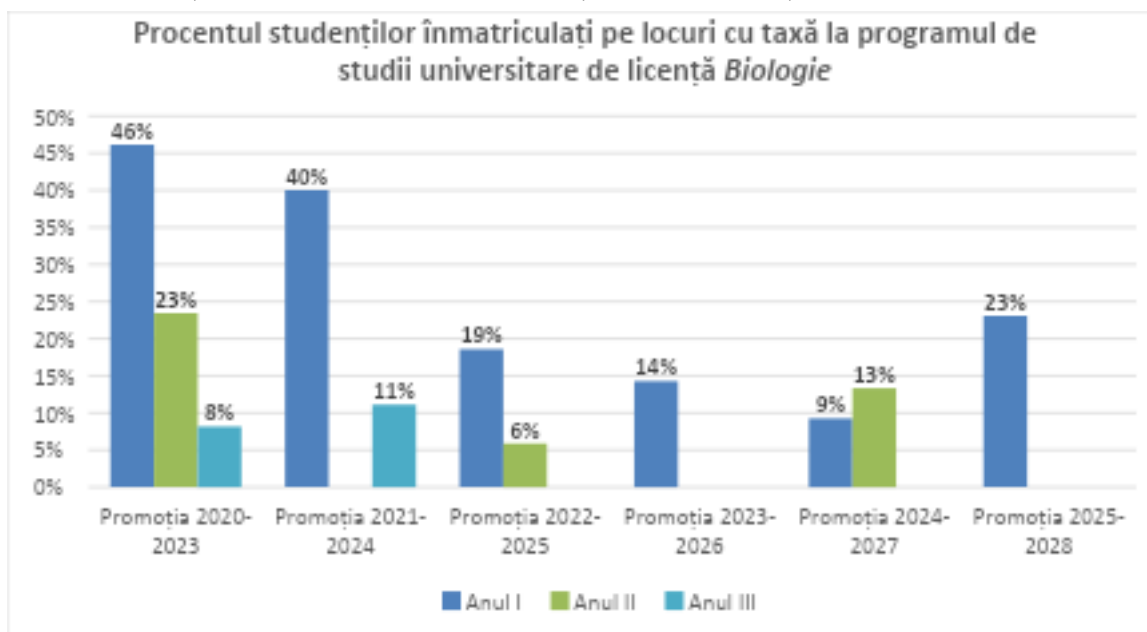
Tabel 3. Procentele de promovabilitate a studenților de la programul de studii universitare de Biologie (2)

În ceea ce privește **programul de studii universitare de licență Biologie**, procentele privind finalizarea studiilor și cele referitoare la numărul de studenți care promovează în anii superiori, raportate la numărul studenților din anul I, arată că valorile medii la nivelul programului sunt relativ similare cu cele înregistrate la nivelul facultății, cu variații în funcție de fiecare promoție de studii.

De asemenea, observăm că procentul de promovabilitate în anul II de studii pentru toate promoțiile analizate este de peste **60%**, cel mai mare procent fiind înregistrat pentru **promoția 2020-2023 (90,38%)**.

În ceea ce privește procentul de promovabilitate la examenul de finalizare a studiilor observăm că variază de la o promoție la alta, **cel mai mic procent** fiind înregistrat **pentru promoția 2021-2024 (56,36%)**, iar **cel mai mare procent** pentru **promoția 2020-2023 (78,85%)**.

3.2. Evoluția procentului de studenți înmatriculați pe locuri cu taxă



**Sunt cuprinși toți studenții înmatriculați, inclusiv reînmatriculați, admiși în an superior etc.*

La nivelul **programului de studii universitare de licență Biologie**, se constată o **scădere constantă** a proporției studenților înscriși pe locuri cu taxă **în anul I** pentru promoțiile de studii analizate de la **40% pentru promoția 2020-2023**, la **9% pentru promoția 2024-2027**.

De asemenea, se constată o **scădere constantă** a proporției studenților înscriși pe locuri cu taxă în anul II de studii comparativ cu anul I. Excepție face promoția **2024-2027** în cazul căreia observăm că procentul studenților înscriși pe locuri cu taxă este mai mare cu câteva procente în anul II de studii, comparativ cu anul I.