

Analiza examenului de admitere la Facultatea de Matematică și Informatică Universitatea Ovidius din Constanța

Pentru programele de studii ale Facultatii de Matematica și Informatica, admiterea s-a desfășurat în sesiunea Iulie 2021 și în sesiunea Septembrie 2021.

Pentru programele de studii de master, admiterea, de asemenea, în sesiunile Iulie 2021 și Septembrie 2017, cu mențiunea că pentru programul Cyber Security and Machine Learning, admiterea s-a desfășurat doar în sesiunea Septembrie 2021.

Afișarea listelor inițiale cu rezultatele admiterii a avut loc după cum urmează:

- Sesiunea Iulie 2021, studii de Licența 19.07.2021
- Sesiunea Iulie 2021, studii de Masterat 22.07.2021
- Sesiunea Septembrie 2021, studii de Licența 9.09.2021
- Sesiunea Septembrie 2021, studii de Master 11.09.2021

Cifrele de școlarizare pentru anul universitar 2021 – 2022 sunt prezentate în tabelele de mai jos.

Studii de licență (pentru sesiunea de admitere **iulie 2021¹**):

Facultatea	Domeniul de studii universitare de licență	Denumirea programului de studii universitare de licență	Numar maxim de locuri (buget + taxa) CAPACITATE AFACIS	FĂRĂ TAXĂ										CU TAXĂ					
				alți care,						Locuri repartizate pentru români din sistemul de protecție socială	Locuri repartizate pentru români de pretulindem	Locuri repartizate pentru români care provin din situații de mediu rural	Locuri repartizate pentru români de pretulindem	Locuri repartizate pentru români de pretulindem, cu burasă	Locuri repartizate pentru români de pretulindem care vin din an pregator	din care, cu burasă	Bursier și stagiari români	Locuri repartizate pentru români, UE, SEE, CE	Locuri repartizate pentru cetățeni străini cu plăți taxelor de școlarizare în valută
				Locuri repartizate pentru români, UE, SEE, CE	Locuri repartizate stagiari	Locuri repartizate pentru absolvenți de diplomă prioritară de dezvoltare ale României	Locuri repartizate pentru români	Locuri repartizate pentru absolvenți de licee situate în mediul rural	Locuri destinate absolvenților care provin din sistemul de protecție socială										
Facultatea de Matematică și Informatică	Informatică	Informatică	150	58	38	19	0	1	0	6	3	0	0	0	84	2			
		Informatică în limba engleză	60	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	5			
	Matematică	Matematică	50	23	21	0	0	1	1	0	0	0	0	0	102	0			
		Matematică informatică	75																
				96	74	19	0	2	1	6	3	0	0	0	226	7			

1 https://fmi.univ-ovidius.ro/wp-content/uploads/2020/doc/studenti/admitere/Locuri%20concur_LICENTA_2021.pdf

Studii de licență (pentru sesiunea de admitere **septembrie 2021²**):

CIFRA DE ȘCOLARIZARE ÎN ANUL I DE STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ, an universitar 2021-2022 - SESIUNEA SEPT 2021

Facultatea	Domeniul de studii universitare de licență	Denumirea programului de studii universitare de licență	Număr maxim de locuri (buget + taxă) CAPACITATE ARACIS	FĂRĂ TAXĂ										CU TAXĂ		
				Locuri repartizate pentru români, UE, SEE, CE	din care,					Locuri repartizate pentru români de pretutindeni	din care, români de pretutindeni, cu burșă	Locuri repartizate pentru români de pretutindeni care vin din an pregătitor	din care, cu burșă	Bursier ai statului român	Locuri repartizate pentru români, UE, SEE, CE	Locuri repartizate pentru cetățeni străini cu plata taxelor de școlarizare în valută
					Locuri repartizate statistic	Locuri repartizate pentru domeniul prioritare de dezvoltare ale României	Locuri repartizate pentru români	Locuri repartizate pentru absolvenții de licee situate în mediul rural	Locuri destinate absolvenților care provin din sălăși de protecție socială							
Facultatea de Matematică și Informatică	Informatică	Informatică	150	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	37	2
		Informatică în limba engleză	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	5
	Matematică	Matematică	50	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	96	0
		Matematică informatică	75													
				1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	164	7	

Studii de master (pentru sesiunea de admitere **ieulie 2021³**):

CIFRA DE ȘCOLARIZARE ÎN ANUL I DE STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT, anul universitar 2021-2022

Facultatea	Domeniul de studii universitare de master	Denumirea programului de studii universitare de master	Limba de predare	Numărul de credite de studiu transferabile	FĂRĂ TAXĂ							CU TAXĂ	
					Locuri repartizate pentru români, UE, SEE, CE	din care,			Locuri repartizate pentru români de pretutindeni	din care, cu burșă	BURSIERI AI STATULUI ROMÂN	Locuri repartizate pentru români, UE, SEE, CE	Locuri repartizate pentru cetățeni străini cu plata taxelor de școlarizare în valută
						Locuri repartizate statistic	Locuri repartizate pentru domeniul prioritare de dezvoltare ale României	Locuri repartizate pentru români					
Facultatea de Matematică și Informatică	Matematică	Matematică școlară avansată	Romana	120	15	15	0	0	0	0	0	34	1
		Medii virtuale multimodale distribuite	Romana	120	16	13	3	0	2	1	0	20	2
	Informatică	Modelare și tehnologii informatice	Romana	120	0	0	0	0	0	0	0	18	2

Studii de master (pentru sesiunea de admitere **septembrie 2021⁴**):

CIFRA DE ȘCOLARIZARE ÎN ANUL I DE STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT, anul universitar 2021-2022 - SESIUNEA SEPT 2021

Nr. crt.	Facultatea	Domeniul de studii universitare de master	Denumirea programului de studii universitare de master	Limba de predare	Locuri repartizate pentru români, UE, SEE, CE	FĂRĂ TAXĂ							CU TAXĂ		
						Locuri repartizate statistic	din care,			Locuri repartizate pentru români de pretutindeni	din care, cu burșă	BURSIERI AI STATULUI ROMÂN	Locuri repartizate pentru români, UE, SEE, CE	Locuri repartizate pentru români de pretutindeni cu taxă în lei	Locuri repartizate pentru cetățeni străini cu plata taxelor de școlarizare în valută
							Locuri repartizate pentru domeniul prioritare de dezvoltare ale României	Locuri repartizate pentru români	Locuri repartizate pentru absolvenții de licee situate în mediul rural						
1	Facultatea de Matematică și Informatică	Matematică	Matematică școlară avansată	Romana	3	3	0	0	0	0	0	33	0	1	
			Informatică	Medii virtuale multimodale distribuite	Romana	0	0	0	0	0	0	0	17	1	2
		Modelare și tehnologii informatice		Romana	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	2
		Securitate cibernetică și învățare automată (în limba engleză)	Engleza	11	8	3	0	0	0	0	0	28	1	0	
					14	11	3	0	0	0	0	94	2	5	

2 [https://fmi.univ-ovidius.ro/wp-content/uploads/2020/doc/studenti/admitere/Locuri%20concur%20licenta%20sept%202021%20\(3.09.2021\).pdf](https://fmi.univ-ovidius.ro/wp-content/uploads/2020/doc/studenti/admitere/Locuri%20concur%20licenta%20sept%202021%20(3.09.2021).pdf)

3 https://fmi.univ-ovidius.ro/wp-content/uploads/2020/doc/studenti/admitere/Locuri%20concur_MASTERAT_2021.pdf

4 <https://fmi.univ-ovidius.ro/wp-content/uploads/2020/doc/studenti/admitere/Locuri%20concur%20master%20sept%202021%20cu%20cyber.pdf>

Criteriile de admitere au fost publicate pe situl facultății, la adresele:

- pentru studii de licență <https://fmi.univ-ovidius.ro/wp-content/uploads/2020/doc/studenti/admitere/Criterii-de-admitere-licenta-2021.pdf>
- pentru studii de master: <https://fmi.univ-ovidius.ro/wp-content/uploads/2020/doc/studenti/admitere/Criterii-de-admitere-master-2021.pdf>

Înscrierile pentru admitere s-au efectuat online, folosind platforma disponibilă la adresa <https://admitereonline.univ-ovidius.ro/>.

Candidații au completat informațiile din dosar în paginile din platformă. Candidații care au avut nevoie de ajutor la înscrierea în platforma au fost asistați online, în contextul unor ședințe interactive de Webex sau Microsoft Teams, de membri din Comisia de admitere a Facultății.

Pentru specializările de la studii de Licență, candidații au înscris câte un dosar la fiecare specializare. Pentru studii de Masterat, admiterea s-a desfășurat la nivel de domeniu de studii, i.e. pentru domeniul Informatică, candidații au depus un singur dosar și au putut opta pentru fiecare dintre specializările de Master din cadrul acestui domeniu.

Candidații la programele de studii de Master au avut de susținut o proba orală de admitere, a carei pondere în media de admitere a fost de 25 de procente. Probele de admitere au fost susținute oral, în ședința Webex, astfel:

- în sesiunea Iulie 2021, pe data de 22.07.2021
- în sesiunea Septembrie 2021, pe data de 11.09.2021

Admiterea la studii de Licență

În sesiunile Iulie și Septembrie 2021, s-au înscris, cu dosare valide, un număr de 348 de candidați. Situația finală a înmatriculărilor este detaliată mai jos:

- domeniul **Matematica**: 29 de candidați înmatriculați, dintre care
 - 26 de candidați înmatriculați în Sesiunea Iulie 2021,
 - 3 candidați înmatriculați în Sesiunea Septembrie 2021
- domeniul **Informatica**, specializarea **Informatica**: 29 de candidați înmatriculați, dintre care
 - 23 de candidați înmatriculați în Sesiunea Iulie 2021,
 - 5 candidați înmatriculați în Sesiunea Septembrie 2021
- domeniul **Informatica**, specializarea **Informatica în Limba Engleza**: 131 de candidați înmatriculați, dintre care
 - 102 de candidați înmatriculați în Sesiunea Iulie 2021,
 - 29 candidați înmatriculați în Sesiunea Septembrie 2021

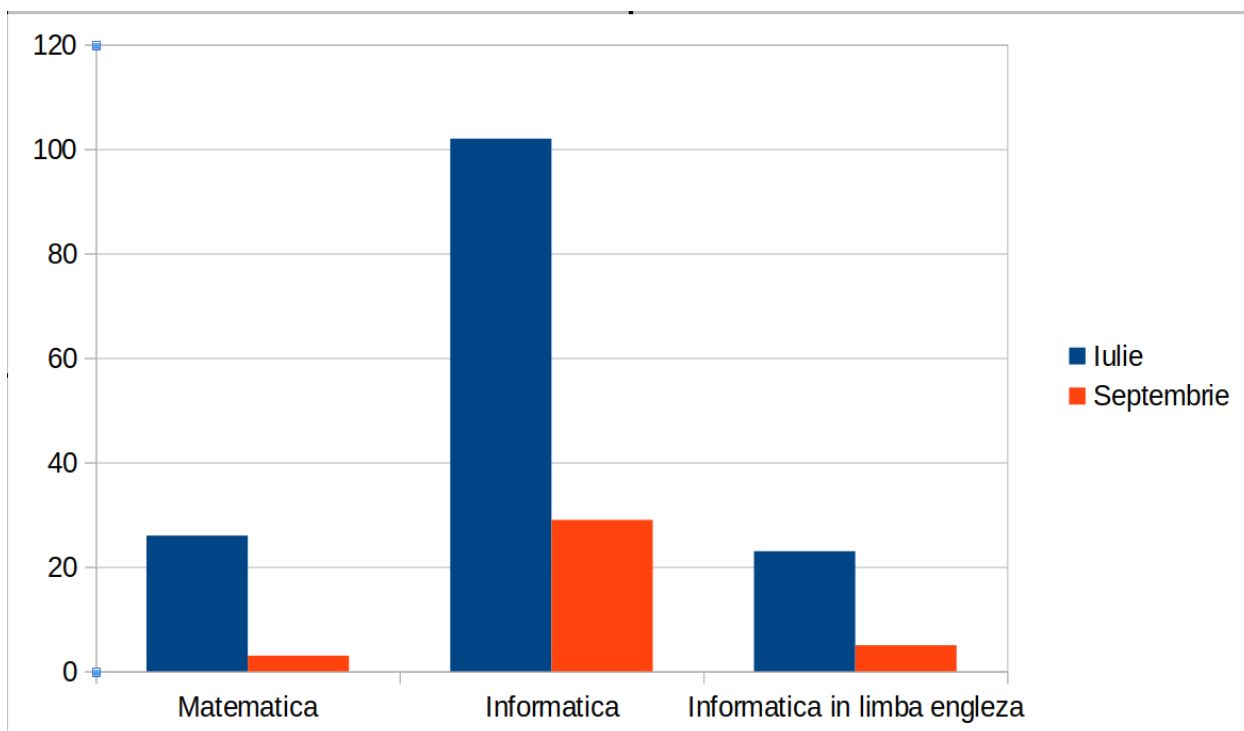


Figura 1. Numărul de candidați înmatriculați, pe specializări.

Diagramele de mai jos prezintă distribuția notelor, pe specializări, în figurile 2, 3, și 4.

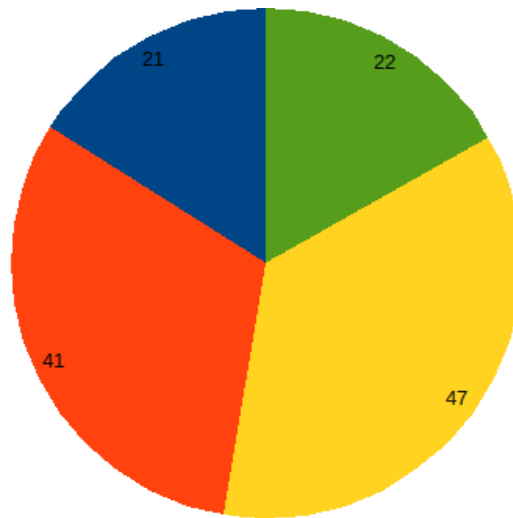


Figura 2. Distribuția mediilor de admitere ale candidaților înmatriculați la specializarea Informatică

Din punct de vedere al notelor candidaților, remarcăm următoarele:

- la specializarea Informatica, 52% dintre candidați au avut medie de admitere peste 8, dintre aceștia 16% (adică 22 de candidați) au avut medie de admitere între 9 și 10
- la specializarea Informatica în limba engleza, doar 25% dintre candidați au avut medie peste 8, în vreme ce 42% (în număr de 12) dintre candidați au avut medie de admitere mai mica sau egala cu 7
- la specializarea Matematica, 58% dintre candidați (adică 17) au avut medie de admitere peste 8, iar 20% au avut medie de admitere sub 7.

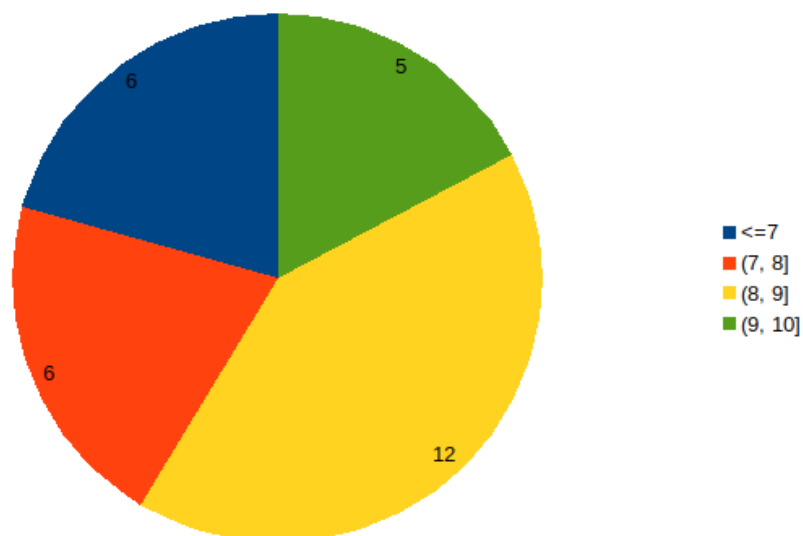


Figura 3. Distribuția mediilor de admitere ale candidaților înmatriculați la specializarea Matematică

Ultima medie la locuri Fără taxă a fost înregistrată după cum urmează:

- la specializarea Informatică, a fost 7.94.
- la specializarea Informatică în limba engleza, a fost 6.11.
- la specializarea Matematică, a fost 6.81.

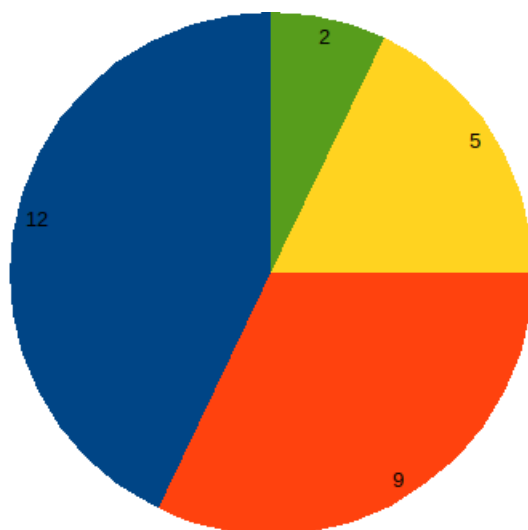


Figura 4. Distribuția mediilor de admitere ale candidaților înmatriculați la specializarea Informatică în limba engleză

Majoritatea candidaților la studii de licență la Facultatea de Matematică și Informatică provin de la licee din județele Constanța, Tulcea, Ialomița sau Brăila. Remarcăm însă faptul că, anul acesta, au existat candidați la noi care provin de la licee din localități mai îndepărtate, precum: Bârlad sau Huși (județul Vaslui), Ploiești, Câmpina sau Breaza (județul Prahova) sau Piatra Neamț (județul Neamț).

Disponibilitatea platformei de admitere online este, probabil, motivul pentru care s-a înregistrat o mai mare diversitate a județelor de proveniență ale candidaților noștri.

Admiterea la studii de MASTER

Oferta Facultății de Matematică și Informatică a cuprins masterate din 2 domenii fundamentale de studii:

- În domeniul Matematică, masterul de Matematică Școlară Avansată (DM)
- În domeniul Informatică,
 - o masterul de Modelare și Tehnologii Informatică (MTI)
 - o masterul Medii Virtuale Multi-Modale Distribuite (MVMOD)
 - o masterul Cyber Security and Machine Learning (CSML), cu studii în limba engleza.

Concursul de admitere a prevăzut o probă de tip prezentarea unui eseu. Media de admitere s-a calculat astfel: 75% din media de admitere a fost nota obținută la examenul de licență, iar 25% din media de admitere a fost nota obținută la proba susținută (prezentarea eseului). Drept criteriu de departajare, a fost folosită și nota obținută la susținerea lucrării de licență.

Întrucât numărul de candidați înscriși la Masterul MTI a fost foarte mic, acesta nu s-a școlarizat, iar candidații admiși la acest masterat au fost redistribuiți conform cererilor depuse de aceștia, la masteratul MVMOD.

La Domeniul Informatică, situația înmatriculărilor este următoarea:

- la masterul MVMOD, s-au înmatriculat 24 de studenți, dintre care 20 de studenți provin din sesiunea Iulie 2021, iar 4 studenți din sesiunea Septembrie 2021. Dintre aceștia, 54% au medii peste 9. Ultima medie de admitere la Fără taxa a fost 8.47, iar ultima medie de admitere per total a fost 7.77, 95% dintre studenți având medie de admitere peste 8. Primul candidat admis a avut medie de admitere 10.

- la masterul CSML, admiterea s-a desfășurat doar în sesiunea Septembrie 2021, cu 21 de candidați înmatriculați. Ultima medie de admitere la Fără taxa a fost 8.88, iar ultima medie de admitere per total a fost 7.75, 95% dintre studenți având medie de admitere peste 8. Primii 2 candidați admiși au avut medie de admitere 10.

La Domeniul Matematică, au fost înmatriculați 14 studenți, dintre care 13 în sesiunea Iulie 2021, iar 1 candidat a fost admis în sesiunea Septembrie 2021. Dintre aceștia 78% au avut medie de admitere peste 8. Primii doi candidați admiși au avut medie de admitere 10.