

UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” SUCEAVA
FACULTATEA DE MEDICINĂ ȘI ȘTIINȚE BIOLOGICE

Nr. 945/FMSB/22.06.2022



CĂTRE

Consiliul de Administrație al Universității “Ștefan ce
Senatul Universității “Ștefan cel Mare” din Suceava

in Suceava



Ref. Ia: propunere de adaptare a criteriilor specifice aferente concursului de admitere pentru candidații la studiile universitare de licență, absolvenți de liceu din Ucraina, promoția 2022

Se propune aprobarea criteriilor specifice aferente concursului de admitere pentru candidații la studiile universitare de licență, absolvenți de liceu din Ucraina, promoția 2022, din cadrul Facultății de Medicină și Științe Biologice
Se modifică următorul articol:

Articol (text) inițial	Articol (text) modificat
Art IV, aliniat 1,2,3,4	Proba II - Media examenului de bacalaureat: 50 % din media finală de admitere/ Pentru candidații care au absolvit învățământul preuniversitar din Ucraina în anul școlar 2021-2022 și candidează la programele de studiu AMG, BFKT, ND și TD, media anilor de studii: 50 % din media finală de admitere.
Art IV, aliniat 5,6	Media de admitere se calculează conform următoarelor procentaje: - Media examenului de bacalaureat : 50% din media finală de admitere/ Pentru candidații care au absolvit învățământul preuniversitar din Ucraina în anul școlar 2021-2022 și candidează la programele de studiu Biologie și Biochimie, cea mai mare



Universitatea
Ștefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Medicină
și Științe Biologice

	medie la disciplina Biologie sau Biochimie din anii de liceu: 50 % din media finală de admitere - Media generală a anilor de studiu din liceu: 50% din media finală de admitere
--	--

DECAN

Prof. univ. dr. Mihaela COVAȘĂ

M.C./E.V./1 ex.

**CRITERII SPECIFICE PRIVIND ORGANIZAREA EXAMENULUI DE ADMITERE
2022 LA STUDII DE LICENȚĂ ȘI MASTERAT ÎN DEPARTAMENTUL DE
ȘTIINȚE BIOMEDICALE, FACULTATEA DE MEDICINĂ ȘI ȘTIINȚE BIOLOGICE**

(Anexă la Regulamentul R10 – Organizarea și desfășurarea examenului de admitere)

Prezenta metodologie este valabilă pentru concursul de admitere organizat pentru programele de studii de licență și masterat în limba română, pentru anul universitar 2022-2023.

I. DOMENIUL DE APLICARE

Prezenta metodologie se aplică la programele de studii universitare de licență și masterat, organizate de Facultatea de Medicină și Științe Biologice, Universitatea "Ștefan cel Mare", la următoarele specializări:

I.1. STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ ȘI MASTERAT- învățământ cu frecvență (IF).

Pentru sesiunea de admitere iulie și septembrie 2022, Departamentul de Științe Biomedicale / Facultatea de Medicină și Științe Biologice organizează înscrieri după cum urmează:

Nr. Crt.	Domeniul de licență	Programul de studii	Durata, forma de învățământ
1.	Sănătate, reglementat sectorial	<i>Asistență medicală generală</i>	4 ani, IF
2.	Sănătate, reglementat general	<i>Balneofiziokinetoterapie și recuperare</i>	3 ani, IF
		<i>Tehnică dentară</i>	3 ani, IF
		<i>Nutriție și dietetică</i>	3 ani, IF
3.	Biologie	<i>Biologie</i>	3 ani, IF
		<i>Biochimie</i>	3 ani, IF
Total DSBM			

Nr. Crt.	Domeniul de masterat	Programul de studii	Durata, forma de învățământ
1.	Medicină	<i>Nutriție și recuperare medicală</i>	2 ani, IF
Total DSBM			

II. DESCRIEREA ETAPELOR DE DERULARE ȘI A PROBELOR DE CONCURS

Comisiile de admitere pentru licență (comisia de înscriere, comisia de elaborare și de corectură a testelor și comisia de supraveghere) având un președinte și un secretar de admitere și comisia de admitere masterat sunt desemnate prin decizia rectorului la propunerea decanului facultății.

Admiterea la studii universitare de licență și masterat în Facultatea de Medicină și Științe Biologice Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava, se realizează prin CONCURS DE ADMITERE, în conformitate cu numărul de locuri aprobate pentru anul universitar respectiv, desfășurându-se cu respectarea strictă a măsurilor de distanțare fizică și de protecție a candidaților (dacă este cazul).

Concursul pentru admiterea la ciclul de studii universitare de licență, atât pentru domeniul Sănătate, cât și pentru domeniul Biologie se poate organiza în două sesiuni (iulie și septembrie), în condiții identice. Calendarul concursului de admitere va fi făcut public pe site-ul universității (<https://fmsb.usv.ro/>).

Concursul pentru admiterea la ciclul de studii universitare de masterat, în domeniul Medicinii se poate organiza în două sesiuni (iulie și septembrie), în condiții identice. Calendarul concursului de admitere va fi făcut public pe site-ul universității (<https://fmsb.usv.ro/>). Atât la programele de licență, cât și la programul de masterat se poate organiza a treia sesiune de admitere în a doua jumătate a lunii septembrie, dar nu mai târziu de 30 septembrie. Probele de concurs cu tematica și bibliografia aferentă din sesiunea din iulie și septembrie sunt menționate mai jos.

PROBE DE CONCURS - STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ

1. ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ, învățământ cu frecvență, 4 ani

Proba I - Test grilă: 50 % din media finală de admitere

Proba II - Media examenului de bacalaureat: 50 % din media finală de admitere

Pentru Proba I se susține un test grilă la *Biologie (Anatomie și Fiziologie)*, conform tematicii și bibliografiei din **Anexa DSBM 1**.

2. BALNEOFIZIOKINETOTERAPIE ȘI RECUPERARE, învățământ cu frecvență, 3 ani

Proba I - Test grilă: **40%** din media finală de admitere.

Proba II - Media examenului de bacalaureat: **60%** din media finală de admitere

Pentru Proba I se susține un test grilă *la alegere* la una dintre disciplinele: *Biologie (Anatomie, fiziologie)*, conform tematicii și bibliografiei din **Anexa DSBM 1**.

3. TEHNICĂ DENTARĂ, învățământ cu frecvență, 3 ani

Proba I - Test grilă: **50 %** din media finală de admitere

Proba II - Media examenului de bacalaureat: **50 %** din media finală de admitere

Pentru Proba I se susține un test grilă la *Biologie (Anatomie și Fiziologie)*, conform tematicii și bibliografiei din **Anexa DSBM 1**.

4. NUTRIȚIE ȘI DIETETICĂ, învățământ cu frecvență, 3 ani

Proba I - Test grilă: **40%** din media finală de admitere

Proba II - Media examenului de bacalaureat: **60%** din media finală de admitere

Pentru Proba I se susține un test grilă la *Biologie (Anatomie, fiziologie)*, conform tematicii și bibliografiei din **Anexa DSBM 1**.

5. BIOLOGIE, învățământ cu frecvență, 3 ani

Media de admitere se calculează conform următoarelor procentaje:

- Media examenului de bacalaureat: **50%** din media finală de admitere
- Media generală a anilor de studiu din liceu: **50%** din media finală de admitere

6. BIOCHIMIE, învățământ cu frecvență, 3 ani

Media de admitere se calculează conform următoarelor procentaje:

- Media examenului de bacalaureat: **50%** din media finală de admitere
- Media generală a anilor de studiu din liceu: **50%** din media finală de admitere

PROBE DE CONCURS - STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT

1. NUTRIȚIE ȘI RECUPERARE MEDICALĂ, învățământ cu frecvență, 2 ani

Proba I: Interviu privind testarea cunoștințelor și a capacităților cognitive – 50% din media de admitere;

Candidatul este evaluat pe baza tematicii și a răspunsurilor la întrebările comisiei - **Anexa DSBM 2**.



Proba II: media examenului de licență – 50% din media de admitere.

III. ÎNSCRIEREA CANDIDAȚILOR

Studii universitare de licență

1. Înscrierea la concursul de admitere se face personal, pe baza cărții de identitate sau a pașaportului.
2. Documentele necesare înscrierii se depun la comisia de înscriere și se încarcă și pe platforma de înscriere online, disponibilă la adresa admitere.usv.ro. Acestea trebuie să fie clare, să nu prezinte modificări, adăugiri și ștersături și să aibă ștampila unității emitente în clar.
3. Candidatul își asumă responsabilitatea privind autenticitatea și corespondența dintre documentele digitale/scanate/fotografiate și cele originale.
4. Documentele necesare înscrierii la concursul de admitere pentru ciclul de licență sunt:
 - a. **cerere de înscriere** (completată on-line/ on-site);
 - b. **diploma de bacalaureat** sau **diploma echivalentă cu aceasta**, în original și copie sau **adeverință** (pentru promoția absolventă în anul concursului) în care se menționează media generală de la bacalaureat, mediile obținute la probele examenului de bacalaureat, termenul de valabilitate și că nu a fost eliberată diploma de bacalaureat (documentele se trimit în format electronic, scanate/ fotografiate, în cazul înscrierii on-line);
 - c. **foaia matricolă** pentru studiile liceale, în original și copie (se trimite în format electronic, scanată/ fotografiată, în cazul înscrierii on-line).
 - d. **diploma de licență** (diploma echivalentă acesteia) sau **diploma de absolvire** pentru absolvenții care doresc să urmeze un al doilea domeniu / program de studii sau să se înscrie pentru continuarea studiilor, în original (se trimite în format electronic, scanată/ fotografiată, în cazul înscrierii on-line);
 - e. **foaia matricolă** de la facultate sau suplimentul de la diploma de licență, în original pentru absolvenții care doresc să urmeze un al doilea program de studii (se trimite în format electronic, scanată/ fotografiată, în cazul înscrierii on-line);
 - f. **2 copii certificate pentru conformitatea cu originalul a certificatului de naștere** (*certificarea se face după original de către decan sau un membru*

al Comisiei de admitere desemnat de către decan) (se trimite în format electronic, scanat/ fotografiat, în cazul înscrierii on-line).

g. **2 copii certificate pentru conformitate cu originalul a certificatului de căsătorie, dacă este cazul** (*certificarea se face după original de către decan sau un membru al Comisiei de admitere desemnat de către decan*); (se trimite în format electronic, scanat/ fotografiat, în cazul înscrierii on-line).

h. **adeverință** din care să rezulte calitatea de student (pentru studenții care urmează un al doilea program de studii, cu precizarea numărului de semestre finanțate de la buget) (se trimite în format electronic scanată/ fotografiată, în cazul înscrierii on-line).

i. **Adeverință medicală** (se trimite în format electronic scanată/ fotografiată, în cazul înscrierii on-line).

j. **cartea de identitate/ pașaport** în original și copii (se trimite în format electronic, scanată/ fotografiată, în cazul înscrierii on-line);

k. **chitanța** de plată a taxei de înscriere sau acte doveditoare pentru **scutirea de taxă** unde este cazul (se trimite în format electronic, scanate/ fotografiate, în cazul înscrierii on-line);

l. **2 fotografii** de 3 x 4 cm;

m. dacă este cazul, documentul care atestă **distincția obținută** la faza națională sau internațională a unor olimpiade școlare; **Certificatul de agrementare eliberat de USV** în urma concursului „Student pentru 1 zi”. Aceste documente se trimite în format electronic, scanate sau fotografiate.

n. **Eseu argumentativ**: Expuneți motivele care v-au determinat să alegeți specializările din domeniul Biologie (doar pentru programele de licență de **Biologie** sau **Biochimie**) - model eseu **Anexa DSBM 3**.

o. procură notarială, în cazul în care înscrierea se face de către o altă persoană, în numele candidatului.

Studii universitare de masterat:

a) **cerere de înscriere** tip (completată on-line/ on-site);

b) **diploma de bacalaureat** în original (se trimite în format electronic, scanată/ fotografiată, în cazul înscrierii on-line);

c) **diploma de absolvire** a studiilor universitare de licență (ciclul I) sau a studiilor de lungă durată, după caz, ori **adeverința de absolvire** (pentru

promoția absolventă în anul concursului) – în original și copie (se trimite în format electronic, scanată/ fotografiată, în cazul înscrierii on-line);

d) **copie certificată pentru conformitate cu originalul a foii matricole/suplimentului la diplomă** pentru studiile universitare de licență / lungă durată (*certificarea se face după original de către decan sau un membru al Comisiei de admitere desemnat de către decan*); (se trimite în format electronic, scanată/ fotografiată, în cazul înscrierii on-line);

e) copie **certificată pentru conformitate cu originalul a certificatului de naștere** (*certificarea se face după original de către decan sau un membru al Comisiei de admitere desemnat de către decan*); (format electronic, scanat/ fotografiat, în cazul înscrierii on-line);

f) **cartea de identitate/pașaport**-copie (format electronic, scanată/ fotografiată, în cazul înscrierii on-line);

g) copie **certificată pentru conformitate cu originalul a certificatului de căsătorie, dacă este cazul** (*certificarea se face după original de către decan sau un membru al Comisiei de admitere desemnat de către decan*); (format electronic, scanat/ fotografiat, în cazul înscrierii on-line);

h) **adeverință medicală**

i) **2 fotografii** de 3 x 4 cm;

j) **chitanța** de plată a taxei de înscriere (format electronic, scanată/ fotografiată) sau acte doveditoare pentru **scutirea de taxă** unde este cazul (se trimite în format electronic, scanată/ fotografiată).

k) procură notarială, în cazul în care înscrierea se face de către o altă persoană, în numele candidatului.

IV. ETAPE DE ORGANIZARE A PROBEI SCRISE pentru programele de licență

- În ziua dinaintea probei scrise, Comisia de redactare a testelor elaborează testele grilă în cinci variante pentru fiecare disciplină. Fiecare test va cuprinde minimum 50 de întrebări cu cinci variante de răspuns, dintre care un singur răspuns corect. Această comisie va fi izolată în spații din cadrul campusului Universității, fără acces la dispozitive de comunicare cu exteriorul.
 - Înainte cu trei ore, față de ora de concurs anunțată, se trage la sorți testul pentru concurs. La tragerea la sorți participă membrii comisiei de redactare a testelor și președintele comisiei de admitere pe facultate.
 - Subiectele se multiplică într-un număr de exemplare egal cu numărul candidaților.

- Multiplicarea se face de către comisia de redactare a subiectelor, imediat după finalizarea tragerii la sorț a testelor pentru concurs. Această procedură se desfășoară în spații închise din campus și strict supravegheate de către comisia de admitere pe facultate.

- Proba scrisă se va desfășura conform programului afișat, în ziua, la ora și în intervalul de timp stabilit. Durata examenului de admitere nu poate depăși două ore.

- Fiecare sală de examen va avea afișată pe ușă lista candidaților repartizați în sală.

- Intrarea în sălile de concurs a candidaților se va face cu cel mult o jumătate de oră înainte de începerea examenului.

- Accesul candidaților în săli se face pe baza *cărții de identitate* sau a *pașaportului* valabil precum și a *legitimației de concurs tip*, eliberată la înscriere.

- Candidații ocupă numai locurile indicate de cadrele didactice responsabile de sală și nu au voie să le schimbe între ei. În cazul în care locul desemnat inițial nu este corespunzător, candidatul poate fi mutat pe un alt loc disponibil, dar numai la indicația responsabilului de sală.

- Candidații vor primi de la responsabilii de sală grila de concurs și o ciornă stampilată. Grila de concurs va fi completată conform indicațiilor responsabililor de sală.

- Repartizarea plicurilor cu subiecte în sălile de concurs se face de către comisia de redactare a acestora.

- Deschiderea plicurilor cu subiecte are loc la aceeași oră în toate sălile. La primirea caietelor cu subiecte, candidații le vor pune pe bancă cu fața în jos până când și ultimul candidat a primit subiectele.

- **Candidații care nu sunt prezenți în sală în momentul deschiderii plicurilor cu subiecte nu mai au acces în sala de concurs, pierzând astfel dreptul de a susține proba scrisă.**

- În timpul probei de concurs, candidații nu au voie să consulte nici un fel de material, să discute cu alți candidați, să se uite pe grila de concurs a altui candidat sau să copieze; se interzice, de asemenea, folosirea de către candidați a telefoanelor mobile sau a oricăror dispozitive electronice de transmitere, audiere și comunicare. Candidații care nu respectă aceste reguli sunt eliminați din concurs. Eventualele materiale documentare ale candidaților sunt depozitate într-un loc al sălii unde candidații nu au acces până la finalul concursului. Telefoanele mobile vor fi închise pe toată durata probei de concurs. Orice fraudă sau tentativă de fraudă, care contravine disciplinei sau eticii concursului, se soldează cu excluderea imediată a candidatului din concursul de admitere.

- Candidații își vor strânge părul astfel încât urechile să fie vizibile, iar cei ce poartă proteze auditive sunt rugați să le scoată pe perioada celor două ore de concurs, pentru a se evita suspiciunea de transmitere radioreceptie.

• **Candidatele care din motive obiective (medicale, culturale, etc) poartă capul acoperit vor fi însoțite de o supraveghetore la grupul sanitar pentru a se confirma lipsa aparaturii de comunicare.**

• Răspunsurile corecte se marchează pe grila de concurs prin completarea integrală a căsuței corespunzătoare răspunsului corect, iar celelalte căsuțe se lasă necompletate.

• Din momentul începerii probei scrise niciun candidat nu poate părăsi definitiv sala decât după minimum 30 de minute și numai după ce a predat grila de concurs și subiectele și a semnat pentru predare. După părăsirea sălii, niciunui candidat nu îi este permisă revenirea (pe perioada desfășurării probei) pentru niciun motiv, cu excepția situației în care un candidat are necesități fiziologice, caz în care este însoțit de 1 supraveghetor și poate lipsi din sală maximum 10 minute. Timpul absenței din sală nu prelungește durata probei pentru candidatul respectiv.

• La sfârșitul probei scrise, candidații predau grila de concurs și subiectele responsabilului de sală și semnează în tabelul de predare al acestuia.

• După epuizarea timpului de concurs, se procedează la corectarea electronică a grilelor de concurs în sălile de concurs, în prezența candidaților care doresc să asiste la acest proces (minim 3 candidați prezenți în același timp). Comisia de corectură procedează la transformarea punctajului în notă pentru fiecare teză (procedură efectuată de calculator și verificată de comisia de corectură) și trecerea notei (**cu două zecimale, fără rotunjire**) pe teză și semnează.

• Fiecare test va cuprinde minimum 50 de întrebări cu cinci variante de răspuns, dintre care un singur răspuns corect. Fiecare răspuns corect al testului grilă va fi punctat cu 1 punct. Punctajul final al testului va fi convertit în *notă finală*, conform următoarelor formule:

$$\text{Nota probei scrise} = 1 + [(9 \times \text{punctaj obținut}) : \text{punctaj total}]$$

• Secretarul comisiei de admitere întocmește cataloagele, consemnând pentru fiecare candidat punctajul primit, cât și nota obținută prin aplicarea **formulei mai sus menționată cu două zecimale**, fără rotunjire. Cataloagele vor fi verificate și semnate de către președintele comisiei pe facultate și cadrele didactice care fac parte din comisia de corectură.

• **Calculul mediei finale**, cu două zecimale, fără rotunjire, în vederea clasificării se va efectua în funcție de programul de licență, așa cum este menționat mai jos:

1. ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ, învățământ cu frecvență, 4 ani

Proba I - Test grilă: **50 %** din media finală de admitere

Proba II - Media examenului de bacalaureat: **50 %** din media finală de admitere

2. BALNEOFIZIOKINETOTERAPIE ȘI RECUPERARE, învățământ cu frecvență, 3 ani

Proba I - Test grilă: **40%** din media finală de admitere

Proba II - Media examenului de bacalaureat: **60%** din media finală de admitere.

3. TEHNICĂ DENTARĂ, învățământ cu frecvență, 3 ani

Proba I - Test grilă: **50 %** din media finală de admitere

Proba II - Media examenului de bacalaureat: **50 %** din media finală de admitere

4. NUTRIȚIE ȘI DIETETICĂ, învățământ cu frecvență, 3 ani

Proba I - Test grilă: **40%** din media finală de admitere

Proba II - Media examenului de bacalaureat: **60%** din media finală de admitere

5. BIOLOGIE, învățământ cu frecvență, 3 ani

Media de admitere se calculează conform următoarelor procentaje:

- Media examenului de bacalaureat: **50%** din media finală de admitere
- Media generală a anilor de studiu din liceu: **50%** din media finală de admitere

6. BIOCHIMIE, învățământ cu frecvență, 3 ani

Media de admitere se calculează conform următoarelor procentaje:

- Media examenului de bacalaureat: **50%** din media finală de admitere
- Media generală a anilor de studiu din liceu: **50%** din media finală de admitere

Pentru programele de studii din **domeniul Sănătate** la care se susține probă de concurs scrisă, în cazul existenței mai multor candidați cu medie egală cu cea a ultimului loc repartizat, se apelează la **criterii de departajare**, după cum urmează:

1. Nota la testul grilă
2. Media generală a anilor de studiu din liceu,
3. Media generală a examenului de la bacalaureat
4. Nota la bacalaureat la proba obligatorie a profilului (proba E.c la examenul de bacalaureat)

În cazul existenței mai multor candidați cu medie egală cu cea a ultimului loc repartizat pentru programele de licență din **domeniul Biologiei**, se apelează la **criterii de departajare**, după cum urmează:

1. Nota la bacalaureat la proba scrisă la Limba română (proba **E.a** la examenul de bacalaureat)
2. Nota la bacalaureat la proba obligatorie a profilului (proba **E.c** la examenul de bacalaureat)
3. Media generală a disciplinelor de Biologie sau Chimie (se va alege nota cea mai mare)
4. Nota la bacalaureat la proba la alegere a profilului și specializării (proba **E.d** la examenul de bacalaureat)

Candidații sunt declarați admiși, în limita locurilor disponibile, dacă au obținut media finală egală sau mai mare decât 5,00 (cinci).

Locurile se vor ocupa începând cu cele fără taxă (finanțate prin granturi de studii) și continuând cu cele cu taxă, strict în ordinea descrescătoare a mediei finale, calculată conform prezentei metodologii.

** **Candidații la programele de studii Asistență medicală generală, Balneofiziokinetoterapie și recuperare, Nutriție și Dietetică și Tehnică dentară care au obținut media finală de admitere minim 5,00 (cinci) și nu au un loc disponibil pentru a se înmatricula, pot opta, în limita locurilor rămase disponibile, pentru ocuparea unui loc la unul din celelalte programe de studii: Asistență medicală generală, Balneofiziokinetoterapie și recuperare, Nutriție și Dietetică, Tehnică dentară, Biologie și Biochimie, doar dacă la înscriere aceștia și-au exprimat această opțiune. Candidații pot opta să se înscrie la maxim trei programe de studii de licență cu condiția ca una dintre opțiuni să fie programul de studii Biologie sau Biochimie.***

COMPLETAREA GRILEI DE CONCURS

- Pe prima pagină, completarea colțului cu datele personale se va face, doar cu MAJUSCULE, conform indicațiilor cadrelor didactice responsabile de sală.
- În spațiul dedicat datelor personale ale candidatului se completează: numele și prenumele candidatului, inițiala prenumelui tatălui precum și numărul legitimației de concurs primită la înscriere.
- Tot pe prima pagină, se bifează cu „x” căsuța corespunzătoare programului de studiu pentru care se susține concursul.
- Regulile de completare se repetă în cazul în care candidatul solicită o grilă nouă.

- Pe pagina 1 a grilei nu se va scrie nimic altceva decât datele precizate anterior.

- Pe pagina 3 a grilei de concurs, pentru marcarea răspunsului corect se va colora căsuța corespunzătoare, fără a depăși marginile acesteia, iar căsuțele pentru răspunsuri greșite se vor lăsa albe.

- Nu sunt admise ștersături sau corecturi.

Grilele de concurs nu trebuie deteriorate pentru a putea fi recunoscute de softul de scanare computerizată în vederea corectării. Nu se va folosi altă hârtie în afara grilei și a ciornelor ștampilate

IV. ETAPE DE ORGANIZARE A PROBEI INTERVIU pentru programul de masterat

- Interviuul se va desfășura în fața Comisiei de admitere, în cadrul Facultății de Medicină și Științe Biologice, Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava, într-o locație ce va fi comunicată candidaților prin postare pe pagina de web a universității.

- Interviuul se va baza pe prezentarea, la alegere, de către candidat a unui subiect din fiecare grup de teme: **1. ANATOMIE-FIZIOLOGIE, 2. NUTRIȚIE DE BAZĂ, 3. TERAPIA NUTRIȚIONALĂ**, conform tematicii și bibliografiei din **Anexa DSBM 2**.

- **Proba I** – Interviuul privind testarea cunoștințelor și a capacităților cognitive reprezintă probă eliminatorie, cu mențiunea că este necesar minim nota 5.00 pentru promovare.

- Secretarul comisiei de admitere întocmește cataloagele, consemnând pentru fiecare candidat punctajul primit, cât și nota obținută. Cataloagele vor fi verificate și semnate de către președintele comisiei și cadrele didactice care fac parte din comisia de admitere.

- **Calculul mediei finale**, fără rotunjire în vederea clasificării se va efectua, așa cum este menționat mai jos:

1. NUTRIȚIE ȘI RECUPERARE MEDICALĂ, învățământ cu frecvență, 2 ani

Proba I: Interviu privind testarea cunoștințelor și a capacităților cognitive – 50% din media de admitere;

Proba II: media examenului de licență – 50% din media de admitere.

În cazul existenței mai multor candidați cu medie egală cu cea a ultimului loc repartizat, se apelează la **criterii de departajare**, după cum urmează:

1. Media ponderată a anilor de studiu de licență.
2. Media examenului de licență.



3. Media generală a examenului de bacalaureat.

Candidații sunt declarați admiși, în limita locurilor disponibile, dacă au obținut media generală finală egală sau mai mare decât 6,00 (șase).

Locurile se vor ocupa începând cu cele fără taxă (finanțate prin granturi de studii) și continuând cu cele cu taxă, strict în ordinea descrescătoare a mediei finale, calculată conform prezentei metodologii.

IV. ÎNMATRICULAREA CANDIDAȚILOR

Studii universitare de licență

1. Pentru înmatriculare, candidatul trebuie să prezinte toate documentele în original însoțite și de **copii** certificate ale acestora (certificarea se va face după original de către decan sau un membru al Comisiei de admitere desemnat de către decan, la Facultatea unde a depus documentul original), personal sau prin serviciul de curierat la adresa: Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava, Facultatea de Medicină și Științe Biologice, str. Universității nr. 13 C.P. 720229 Suceava, Romania. Telefon: +40 230 216147 / int. 595 Fax: +40 230 522819. Email: secretariat.fmsb@usm.ro. Website: <https://fmsb.usv.ro/>

2. Pe lângă documentele în original însoțite și de copii ale acestora, candidatul trebuie să mai prezinte la înmatriculare următoarele documente:

- a) **adeverință medicală tip** eliberată de medicul de familie cu mențiunea „Clinic sănătos. Apt pentru înscrierea la facultate”;
- b) **chitanța** de plată a taxei de înmatriculare (candidații declarați admiși pe locurile cu finanțare de la buget (fără taxă) achită quantumul taxei de înmatriculare);
- c) **chitanța** de plată a taxei de înmatriculare și a taxei de studiu (candidații declarați admiși pe locurile cu taxă achită quantumul taxei de înmatriculare și avans din taxa de școlarizare 350 lei).

3. Contractul de școlarizare completat și semnat de candidații admiși se poate trimite și online, cu obligația depunerii originalului până la începerea anului universitar.

4. Candidatul admis trebuie să aibă în vedere istoricul afecțiunilor care ar putea să-i limiteze participarea la activitățile practice din programa facultății.

5. Candidatul admis poate depune la secretariatul facultății o cerere scrisă și documentele necesare (diplomă de licență, foaie matricolă), dacă acesta poate fi



înscriș într-un an superior, datorită absolvirii unui program de studii similar, conform criteriilor specifice de echivalare stabilite de facultate.

Studii universitare de masterat

1. Pentru înmatriculare, candidatul trebuie să prezinte toate documentele în original însoțite și de copii certificate ale acestora (certificarea se face după original de către decan sau un membru al Comisiei de admitere desemnat de către decan, la Facultatea unde a depus documentul original), personal sau prin serviciul de curierat la adresa: : Universitatea *Ștefan cel Mare* din Suceava, Facultatea de Medicină și Științe Biologice, , str. Universității nr. 13 C.P. 720229 Suceava, Romania. Telefon: +40 230 216147 / int. 595 Fax: +40 230 522819. Email: secretariat.fmsb@usm.ro. Website: <https://fmsb.usv.ro/>

2. Pe lângă documentele în original însoțite și de copii ale acestora, candidatul trebuie să mai prezinte următoarele documente:

- d) **adeverință medicală tip** eliberată de medicul de familie sau cabinetele medicale ale unităților de învățământ preuniversitar și vizată de cabinetul medical al Universității;
- e) **chitanța** de plată a taxei de înmatriculare (candidații declarați admiși pe locurile cu taxă achită cuantumul taxei de înmatriculare și avans din taxa de școlarizare în valoare de 350 lei).

Taxele de înscriere și înmatriculare pot fi consultate la adresa [www.usv.ro/ Hotărâri Senat](http://www.usv.ro/Hotărâri_Senat).

Decan,
Prof. univ. dr. Mihai COVAȘĂ

Director Departament
Conf. Univ. Dr. Alexandru NEMȚOI

Anexa DSBM 1

**TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA PROBEI SCRISE LA CONCURSUL DE ADMITERE
LA PROGRAMELE DE STUDII**

- **ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ, 4 ANI, I.F.**
- **BALNEOFIZIOKINETOTERAPIE ȘI RECUPERARE, 3 ANI, I.F.**
 - **NUTRIȚIE ȘI DIETETICĂ, 3 ANI, I.F.**
 - **TEHNICĂ DENTARĂ, 3 ANI, I.F.**

Tematica la BIOLOGIE:

1. Sistemul nervos: (Manualul de Biologie pentru clasa a XI-a, pag. 13-18)
2. Maduva spinării: (Manualul de Biologie pentru clasa a XI-a, pag. 18-25)
3. Encefalul: (Manualul de Biologie pentru clasa a XI-a, pag. 26-32)
4. Analizatorii: (Manualul de Biologie pentru clasa a XI-a, pag. 38-52)
5. Glandele endocrine: (Manualul de Biologie pentru clasa a XI-a, pag. 54-61)
6. Sistemul osos: (Manualul de Biologie pentru clasa a XI-a, pag. 63-66)
7. Sistemul muscular: (Manualul de Biologie pentru clasa a XI-a, pag. 68-72)
8. Aparatul digestiv: (Manualul de Biologie pentru clasa a XI-a, pag. 74-83)
9. Circulația: (Manualul de Biologie pentru clasa a XI-a, pag. 84-96)
10. Respirația: (Manualul de Biologie pentru clasa a XI-a, pag. 97-102)
11. Excreția: (Manualul de Biologie pentru clasa a XI-a, pag. 103-107)
12. Sistemul reproducător: (Manualul de Biologie pentru clasa a XI-a, pag. 116-118)

Bibliografie:

Dan Cristescu, Carmen Sălăvăstru, Bogdan Voiculescu, Cezar Th. Niculescu, Radu Cârmaciu: **Manual de Biologie pentru clasa a XI-a**, Editura Corint, 2014

Din tematică se exclud aplicațiile practice și noțiunile elementare de igienă și patologie.

Anexa DSBM 2



**TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA INTERVIULUI PRIVIND TESTAREA
CUNOȘTINȚELOR ȘI A CAPACITĂȚILOR COGNITIVE LA CONCURSUL DE
ADMITERE**

LA PROGRAMUL DE STUDII DE MASTERAT:

- ***NUTRIȚIE ȘI RECUPERARE MEDICALĂ, 2 ANI, I.F.***

ANEXĂ TEMATICĂ

ANATOMIE-FIZIOLOGIE (ALEGEȚI UN SINGUR SUBIECT)

1. Elaborați pe scurt mecanismele generale ale materiei vii.
2. Descrieți fazele respirației.
3. Compoziția chimică a materiei vii.
4. Descrieți circulația pulmonară și circulația sistemică (mica și marea circulație).
5. Noțiuni generale de Fiziologia sistemului osos.
6. Digestia gastrică – noțiuni generale
7. Digestia intestinală – noțiuni generale.
8. Fiziologia sângelui (componentele sângelui, funcții) – noțiuni generale.
9. Structura de bază și rolul sistemului nervos central și periferal
10. Proprietățile generale ale mușchilor striati.

NUTRIȚIE DE BAZĂ (ALEGEȚI UN SINGUR SUBIECT)

1. Metabolism bazal și balanță energetică
2. Grupele alimentare
3. Glucide: clasificare și alimente bogate în glucide.
4. Lipide: clasificare și alimente bogate în lipide.
5. Proteine: clasificare și alimente bogate în proteine.
6. Fibrele: clasificare și alimente bogate în fibre.
7. Valoarea calorică a glucidelor, lipidelor și proteinelor
8. Vitamina A: rol; alimente bogate în Vit A
9. Vitamina D: rol; alimente bogate în Vit B
10. Calciu: rol; alimente bogate în Calciu.

TERAPIA NUTRIȚIONALĂ (ALEGEȚI UN SINGUR SUBIECT)

1. Ce este indicele de masă corporală (IMC) și cum se calculează acesta?
2. Care sunt valorile IMC-ului pentru ca o persoană să aibă greutatea normală?
3. Peste ce valoare a IMC-ului se definește obezitatea?
4. Ce procent de carbohidrați din totalul caloric se recomandă a fi consumat în alimentația sănătoasă?
5. Ce procent de proteine din totalul caloric se recomandă a fi consumat în alimentația sănătoasă?
6. Ce procent din lipide din totalul caloric se recomandă a fi consumat în alimentația sănătoasă?



7. Ce cantitate de fibre se recomandă a fi consumată zilnic?
8. Care sunt alimentele recomandate la pacientul cu diabet zaharat?
9. Care sunt alimentele recomandate la pacientul cu colesterol ridicat?
10. Care este tratamentul recomandat pentru obezitate?

BIBLIOGRAFIE

1. Enciulescu C., 2011, *Anatomie Splanhnologie*, vol. al II-lea, Ediția a II-a, Editura UMF Tg. Mureș.
2. Drake R.L., Wayne Vogl A., Mitchell A.W., 2010, *Gray's Anatomy pentru studenți*, a doua ediție, ISBN 978-606-92506-0-0, traducere în limba română.
3. Creff A-F., 2010, *Manual de dietetică în practica medicală curentă*, Editura Polirom, Iași.
4. Hâncu N., Roman G., Vereșiu I.A., 2010, *Diabetul zaharat, nutriția și bolile metabolice*, volumul 2, Editura Echinox, Cluj-Napoca.
5. Hăulică I., 2007, *Fiziologia omului*, Ediția a treia, Editura Medicală, București.
6. Guyton A.C., 2007, *Tratat de Fiziologie a omului*, Editura CALLISTO, ediția în limba română
7. Dan Dobreanu, *Fiziologia inimii*, University Press.
8. Sabău M., 2006, *Fiziologia sângelui și a respirației*, Editura UMF Tg. Mureș.
9. Graur Mariana, 2006, *Ghid pentru alimentația sănătoasă*, Editura Performantica, Iași.
10. Negrișanu G., 2005, *Tratat de nutriție*, Editura Brumar, Timișoara.
11. Moța M., 2005, *Alimentația omului sănătos și bolnav*, Editura Academiei Române, București.
12. Gabriela Negrișanu, 2005, *Tratat de Nutriție*, Editura Brumar, Timișoara.
13. Adriana Habor, 2005, *Fiziologia digestiei*, Editura UMF Tg. Mureș, ISBN:973-7788-16-8.
14. Niculescu C.T., Cârmaciu R., Voiculescu B., Niță C., Sălăvăstru Carmen, Ciornei Cătălina, 2004, *Anatomia și fiziologia omului. Compendiu*. Editura Corint, București.



Universitatea
Ștefan cel Mare
Suceava



Facultatea de Medicină
și Științe Biologice

Anexa DSBM 3

Eseu argumentativ pentru programele de licență Biologie sau Biochimie

Numele și prenumele candidatului _____

Date de identificare a candidatului (CNP) _____

1. Expuneți motivele care v-au determinat să alegeți specializările din domeniul Biologie (Biologie, Biochimie) ale facultății noastre (max. ½ pagină, nu modificați/depășiți spațiul alocat):

Data:

Semnătura: