ULBS
Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu

ANEXĂ LA HOTĂRÂREA SENATULUI
NR. 2122 DIN 03.06.2021

Ministerul Educației Naționale
Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu

APROBAT
Consiliul de Administrație
din data de 26.05.2021

Aprobată în ședința Consiliului Facultății

din data de 04.02.2021
din data de 19.05.2021

Anexa 8 - Criterii de admitere și condiții speciale - FACULTATEA DE ȘTIINȚE

1. Considerații generale

Facultatea de Științe organizează **Concurs de admitere** la următoarele forme de învățământ:
- studii universitare de licență zi, pe locuri subvenționate de la bugetul de stat și pe locuri cu taxă de școlarizare;
- studii universitare de masterat zi, pe locuri subvenționate de la bugetul de stat și pe locuri cu taxă de școlarizare;

Domeniile de licență, specializările și cifrele de școlarizare sunt prezentate în *Anexa 8.1* care face parte integrantă din acest Regulament.

Probele de concurs pe domenii de licență și modalitatea de calculare a mediei de admitere sunt prezentate în *Anexa 8.1*. Probele de concurs pe domenii de masterat, conținutul și probele de concurs pentru programele de Educație fizică și Sport și modalitatea de calculare a mediei de admitere sunt prezentate în *Anexa 8.2*. Anexele fac parte integrantă din prezentul Regulament.

Concursul se poate desfășura în două sesiuni în perioada **iulie – septembrie 2021**. A doua sesiune de admitere se defășoară, cu acordul comisiei de admitere a Facultății de Științe, în funcție de numărul de locuri (bugetare și cu taxă) la studiile de licență și masterat rămase neocupate după prima sesiune de admitere. Calendarul admiterii este detaliat astfel:

a) Calendarul admiterii la studiile de licență pentru admiterea în anul I, toate domeniile:

a1) Calendarul primei sesiuni de admitere la studiile de licență, forma de învățământ zi (admiterea în anul I)

Pentru toate domeniile de licență calendarul activităților de admitere este următorul:

- 1 martie 2021 – deschiderea platformei pentru înscriere
- 5 – 18 iulie 2021 – înscrieri
- 5 – 20 iulie 2021 – validare dosare
- 21 iulie 2021 – probă de competență lingvistică
- 21 – 22 iulie 2021– probe sportive
- 23 iulie 2021 – afișarea listelor inițiale
- 23 – 28 iulie 2021 – perioada de confirmare - locuri bugetate și locuri cu taxă
- 29 iulie – 2 august 2021 - perioada de confirmare - locuri bugetate și locuri cu taxă după glisare
- 3 august 2021 afișarea listelor cu rezultatele finale după confirmări - locuri bugetate și cu taxă

Confirmarea constă în completarea fișei de înscriere în anul I, semnarea contractului și achitarea primei tranșe din taxa de școlarizare pentru studenții cu taxă (înscriere în anul I).

Atenție: neconfirmarea în perioada stabilită duce la eliminarea candidatului din listele candidaților reușiți (de pe listele cu locurile bugetate și locurile cu taxă)

a2) Calendarul celei de a doua sesiuni de admitere (dacă comisia de admitere a Facultății de Științe a decis desfășurarea acesteia) la studiile de licență, forma de învățământ zi (admiterea în anul I)

Pentru toate domeniile de licență calendarul activităților de admitere este următorul:

- 3 august – 10 septembrie 2021 – înscrieri
- 3 august – 12 septembrie 2021 – validare dosare
- 13 – septembrie 2021 – probă de competență lingvistică
- 13 – 14 septembrie 2021 – probe sportive
- 15 septembrie 2021 – afișarea listelor inițiale
- 15 – 18 septembrie 2021 perioada de confirmare - locuri bugetate și locuri cu taxă
- 19 septembrie 2021 - perioada de confirmare - locuri bugetate și locuri cu taxă după glisare
- 20 septembrie 2021 – afișarea listelor cu rezultatele finale după confirmări - locuri bugetate și cu taxă

Confirmarea constă în completarea fișei de înscriere în anul I, semnarea contractului și achitarea primei tranșe din taxa de școlarizare pentru studenții cu taxă (înscriere în anul I).

Atenție: neconfirmarea în perioada stabilită duce la eliminarea candidatului din listele candidaților reușiți (de pe listele cu locurile bugetate și locurile cu taxă).

b) Calendarul admiterii la studiile de masterat pentru admiterea în anul I, toate domeniile:

b1) Calendarul primei sesiuni de admitere la studiile de master

- 1 martie 2021 – deschiderea platformei pentru înscriere
- 5 – 18 iulie 2021 – înscrieri
- 5 – 20 iulie 2021 – validare dosare
- 5 – 19 iulie 2021 – validare dosare domeniul Știința Sportului și Educației Fizice
- 20 iulie 2021 – probă admitere domeniul Știința Sportului și Educației Fizice
- 21 iulie 2021 – probă admitere pentru celelalte domenii
- 23 iulie 2021 – afișarea listelor inițiale
- 23 – 28 iulie 2021 – perioada de confirmare - locuri bugetate și locuri cu taxă
- 29 iulie – 2 august 2021 - perioada de confirmare - locuri bugetate și locuri cu taxă după glisare
- 3 august 2021 afișarea listelor cu rezultatele finale după confirmări - locuri bugetate și cu taxă

Confirmarea constă în completarea fișei de înscriere în anul I, semnarea contractului și achitarea primei tranșe din taxa de școlarizare pentru studenții cu taxă (înscriere în anul I).

Atenție: neconfirmarea în perioada stabilită duce la eliminarea candidatului din listele candidaților reușiți (de pe listele cu locurile bugetate și locurile cu taxă).

b2) Calendarul celei de a doua sesiuni de admitere la studiile de master

- 3 august – 10 septembrie 2021 – înscrieri
- 3 august – 12 septembrie 2021 – validare dosare
- 3 august – 11 septembrie 2021 – validare dosare Ştiinţa Sportului şi Educaţiei Fizice
- 12 septembrie 2021 – probă admitere Ştiinţa Sportului şi Educaţiei Fizice
- 13 septembrie 2021 – probă admitere pentru celelate domenii
- 15 septembrie 2021 – afişarea listelor iniţiale
- 15 – 18 septembrie 2021 perioada de confirmare - locuri bugetate şi locuri cu taxă
- 19 septembrie 2021 - perioada de confirmare - locuri bugetate şi locuri cu taxă după glisare
- 20 septembrie 2021 – afişarea listelor cu rezultatele finale după confirmări - locuri bugetate şi cu taxă

Confirmarea constă în completarea fişei de înscriere în anul I, semnarea contractului şi achitarea primei tranşe din taxa de şcolarizare pentru studenţii cu taxă (înscriere în anul I).

Atenţie: neconfirmarea în perioada stabilită duce la eliminarea candidatului din listele candidaţilor reuşiţi (de pe listele cu locurile bugetate şi locurile cu taxă).

Locurile rămase neocupate (buget/taxă) se scot la concurs în sesiunea de toamnă.

Perioada de înscriere (şi automat perioada de confirmare şi data afişării listelor finale) se poate prelungi, la cererea catedrelor/departamentelor coordonatoare, ca urmare a unei hotărâri a comisiei de admitere pe facultate.

Numărul de locuri aprobate, pe domenii de licenţă, se afişează, cel mai târziu, la data începerii înscrierilor şi sunt cuprinse în prezenta anexă.

2. Procedura de înscriere

1. Înscrierea la concursul de admitere pentru ciclurile de studii universitare de licenţă şi de master, la toate formele de învăţământ, se face on-line prin intermediul aplicaţiei informatice "Admitere online", de către candidat, de pe orice dispozitiv de tip calculator desktop, laptop, tabletă, telefon mobil cu acces la reţeaua de internet, urmând precizările reglementate de aplicaţia informatică Admitere on-line.
2. Actele necesare la înscriere sunt:

- **CERERE TIP DE ÎNSCRIERE** (se completează on-line);
- **DECLARAŢIE DE CONSIMŢĂMÂNT PRIVIND PRELUCRAREA DATELOR CU CARACTER PERSOANAL (GDPR)** (se completează on-line);
- **DIPLOMA DE BACALAUREAT** * sau diplomă echivalentă cu aceasta, în original / copie legalizată (la notar) / copie certificată "Conform cu originalul" de către persoanele care au atribuţii desemnate în acest sens, din cadrul comisiei de admitere de la nivelul facultăţii. Absolvenţii promoţiei 2021 pot prezenta în locul diplomei de bacalaureat, adeverinţa eliberată de liceu, în care se menţionează media generală de bacalaureat, cât şi notele obţinute la probele susţinute, precum şi foaia matricolă (în original / copie legalizată (la notar) / copie certificată "Conform cu originalul" de către persoanele care au atribuţii desemnate în acest sens, din cadrul comisiei de admitere de la nivelul facultăţii);
- **CERTIFICATUL DE NAŞTERE** *;
- **FOTOCOPIE** după actul de identitate *;

- **ADEVERINȚĂ MEDICALĂ TIP**; pentru domeniul **EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT**, candidații vor prezenta **ADEVERINȚĂ MEDICALĂ eliberată de medicul de familie cu mențiunea "Clinic sănătos; nu este în evidență cu boli cronice", precum și examen ECG (în cazul susținerii probelor practice de admitere);**
- **FOAIE MATRICOLĂ a anilor de liceu – doar pentru domeniul EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT;**
- **3 FOTOGRAFII** tip buletin de identitate (se vor aduce doar când se depune dosarul în original înaintea începerii anului universitar 2021-2022);
- **ADEVERINȚĂ** din care să rezulte calitatea de student, pentru studenții la a doua specializare, chiar dacă înscrierea se face pentru admiterea de toamnă;
- **DIPLOMĂ DE LICENȚĂ SAU DE ABSOLVIRE sau ECHIVALENTĂ** *, în original / copie legalizată (la notar) / copie certificată "Conform cu originalul" de către persoanele care au atribuții desemnate în acest sens, din cadrul comisiei de admitere de la nivelul facultății, pentru studii postuniversitare, master;
- **1 DOSAR PLIC** (se va aduce doar când se depune dosarul în original înaintea începerii anului universitar 2021-2022);
- **CHITANȚĂ DE PLATĂ A TAXEI DE ÎNSCRIERE sau DOVADA PLĂȚII** * pentru organizarea și desfășurarea concursului de admitere, conform Hotărârii Senatului Universității "LUCIAN BLAGA" din Sibiu;
- *** Declarație pe proprie răspundere în care candidatul își asumă responsabilitatea cu privire la autenticitatea și corespondența dintre documentele digitale/scanate și cele originale.**

Taxa de înscriere la concursul de admitere se va stabili de către Consiliul de Aministrație al ULBS și se va aproba în Senatul Universității. Taxa de înscriere se plătește o singură dată, indiferent de numărul de înscrieri la specializările din facultate.

Observație: Beneficiază de scutire la plata taxei de înscriere candidații care se încadrează în una din situațiile reglementate la art. 23 lin. (3) din Regulamentul de admitere al ULBS. Actele doveditoare se vor transmite odată cu dosarul de înscriere.

Plata taxelor se face pentru fiecare concurs separat. Cuantumul taxelor de înscriere se aprobă de Senat.

3. La Facultatea de Ştiinţe (cu excepția domeniului Educație Fizică şi Sport) vor fi declarați admişi cu media de admitere 10, pe locuri bugetate, urmând procedura standard de înscriere, candidații care au obținut, în perioada studiilor liceale, rezultate deosebite (locurile I, II şi III, mențiune) la olimpiadele internaționale și naționale, recunoscute de MEC. Pentru ordonarea acestor candidați se folosesc criteriile prezentate articolul 26 din Regulamentul de admitere ULBS.

4. La domeniul **Educație Fizică şi Sport** vor fi declarați admişi cu media de admitere 10, pe locuri bugetate, urmând procedura standard de înscriere, candidații care au obținut, în perioada studiilor liceale, următoarele performanțe:

   1. Participare la Jocurile Olimpice;
   2. Clasare pe locurile I-VI la Campionatele Europene și Mondiale de juniori, tineret și seniori;
   3. Clasare pe locul I, în ultimii patru ani, la Campionatele Naționale de juniori, tineret și seniori.

Toate performanțele menționate la punctele 2 și 3 sunt luate în considerare doar dacă au fost obținute la discipline care fac parte din categoria *sporturilor olimpice*.

Performanțele obținute vor fi dovedite pe baza documentelor justificative în original sau copie legalizată.

5. Condițiile care trebuie îndeplinite de candidații aflați în aceste situații sunt cuprinse în METODOLOGIA ORGANIZĂRII ŞI DESFĂŞURĂRII CONCURSULUI DE ADMITERE ÎN ANUL 2021 la Universitatea "LUCIAN BLAGA" din Sibiu.

6. Înscrierea fiecărui candidat se face pe domenii de licență. Domeniile pentru care se organizează concurs de admitere sunt prezentate în *Anexa 8.1*.

7. Toți candidații vor menționa pe cererea de înscriere un număr de telefon şi o adresă de e-mail la care să poată fi anunțați asupra unor neclarități din dosarul lor sau în situații în care sunt implicați, pe timpul desfăşurării lucrărilor concursului de admitere.

8. Un candidat poate fi admis şi înmatriculat ca student la cel mult două programe de studii concomitent, indiferent de instituțiile de învățământ care le oferă. Un candidat declarat admis poate beneficia de finanțare de la bugetul de stat pentru un singur program de licență, pentru un singur program de master şi pentru un singur program de doctorat. Candidatul declarat admis la mai multe facultăți optează pentru programul de studii care va fi finanțat de la bugetul de stat, prin depunerea diplomei de bacalaureat sau a diplomei ciclului de studii universitare anterior absolvit, după caz, în original, la facultatea pe care doreşte să o urmeze, respectând termenul de depunere stabilit de aceasta din urmă.

9. Pot candida la admiterea în toate ciclurile de studii universitare, cetățenii statelor membre ale Uniunii Europene, ai statelor aparținând Spațiului European şi ai Confederației Elvețiene în aceleaşi condiții prevăzute de lege pentru cetățenii români, inclusiv în ceea ce priveşte taxele de şcolarizare. Recunoşaterea studiilor efectuate de aceştia în țara de domiciliu se va realiza în conformitate cu prevederile art. 6 alin.12 din Regulamentul de admitere al ULBS, fiecare candidat având obligația de a prezenta, la înscrierea la concurs, atestatul de recunoaştere a studiilor.

10. În toate cazurile şi pentru toate tipurile de studii, **diplomele echivalente obținute în străinătate trebuie să fie recunoscute**, ca atare (bacalaureat, licență sau master), **de către Centrul Național de Recunoaștere şi Echivalare a Diplomelor (CNRED)** din cadrul Ministerului Educației Naționale(http://www.cnred.edu.ro/).

11. Candidații din categoria Români de pretutindeni susțin admiterea în condițiile stabilite de regulament pentru ceilalți candidați.

3. Clasificarea candidaților

1. Media generală de admitere se calculează ca medie ponderată cu două zecimale, fără rotunjire.

2. După încheierea înscrierilor, Comisia de admitere realizează clasificarea candidaților la fiecare domeniu de licență, în ordinea descrescătoare a mediilor generale de admitere obținute prin concurs.

3. Ordinea de clasificare rezultată în urma admiterii va fi utilizată şi pentru repartizarea locurilor finanțate de la bugetul de stat, acestea revenind celor mai bine clasați candidați din fiecare domeniu.

4. Candidații înscrişi la programele de studii cu predare în limba engleză, trebuie să dovedească competența lingvistică prin nivelul minim 2 certificat la proba de Competențe lingvistice - limbă engleză a examenului de bacalaureat. Candidații care nu au susținut această probă, sau care nu au obținut cel puțin calificativul B1 vor susține **o probă de competență lingvistică în limba engleză, eliminatorie**, notată cu **admis/respins** și care se va derula on-line. La această probă se recunosc certificatele/atestatele lingvistice prezentate în Anexa 2 a Regulamentului de organizare și desfășurare a concursului de admitere la programele de studii ale

Universității "Lucian Blaga" din Sibiu pentru anul universitar 2021-2022, precum și orice certificate lingvistice atestate național.

5. La domeniile *Ecologie şi Protecția Mediului şi Biologie* în cazul egalității mediilor generale de admitere, se aplică o procedură de departajare care ia în considerare, în ordine:

a) Nota la Proba E.d de la bacalaureat;
b) Nota la Proba E.c de la bacalaureat.

La domeniile *Informatică şi Matematică* în cazul egalității mediilor generale de admitere, se aplică o procedură de departajare care ia în considerare, în ordine:

a) Nota la Proba E.c de la bacalaureat;
b) Nota la Proba E.d de la bacalaureat.

Pentru domeniul *Educație Fizică și Sport* în cazul egalității mediilor generale de admitere, se aplică o procedură de departajare care ia în considerare, în ordine:

a) Media generală a celor 4 (patru) ani de studii liceale;
b) Nota obținută la proba de Limba și Literatura Română a examenului de bacalaureat.

4. Ocuparea locurilor subvenționate de la buget pentru studiile de licență

1. Pentru fiecare domeniu de licență, se întocmesc următoarele liste:

a) lista candidaților admiși pe locurile cu subvenție de la bugetul de stat (AB)
b) lista candidaților care sunt admiși pe locurile cu taxă (AT);
c) lista candidaților respinși temporar (candidați în așteptare - RT);
d) lista candidaților respinşi definitiv (medii de admitere sub 5.00), în ordine alfabetică (RD).

Dacă, pe ultimul loc al listei AB (admis buget), AT (admis taxă), RT (respinși temporar) sunt mai mulți candidați cu aceeaşi medie, atunci aceştia se departajează şi se declară admis numai primul candidat astfel clasificat (cap. 3, art. 5).

În cazul în care un candidat este declarat admis la mai multe domenii de licență, acesta poate opta pentru calitatea de student pe un loc fără taxă numai la unul din domeniile de licență.

2. Candidații declarați admiși pe locurile bugetate **vor confirma ocuparea locurilor** (dobândite prin concurs) **completând și semnând** on-line sau la sediul facultății **contractele de finanțare și depunând la dosarul de concurs diplomele de absolvire, în original,** după caz (diplome de bacalaureat, diplome de licență etc.). De asemenea trebuie să depună o cerere tip de înscriere în anul I de studii în perioada **5 - 18 iulie 2021**, pentru cei admişi la prima sesiune de admitere, respectiv **3 august 2021 - 10 septembrie 2021**, pentru cei admişi la a doua sesiune, pentru studiile de licență si master, la sediul facultății.

3. În conformitate cu Metodologia ULBS, la Facultatea de Ştiințe pot fi înmatriculați în an superior, în regim cu taxă, candidații declarați admişi care provin de la alte universități de stat sau private, formele de învățământ cu frecvență sau I.D. Candidații aflați într-o astfel de situație depun, la înscrierea la concursul de admitere, o cerere de trecere în an superior. Comisia de admitere stabileşte lista candidaților care se înmatriculează în an superior şi anul în care se înmatriculează fiecare solicitant.

4. **Studenții la a doua facultate** declarați admişi **pe locurile cu subvenție de la bugetul de stat**, la înscrierea în anul I de studii, **trebuie să îşi prezinte în scris şi opțiunea privind facultatea, domeniul de licență pe care doreşte să îl urmeze în regim bugetar**. Dacă această opțiune este

pentru Facultatea de Ştiinţe, atunci aceştia depun şi diploma de bacalaureat în original. Dacă aceşti candidaţi optează pentru regimul cu taxă la Facultatea de Ştiinţe, locurile bugetate eliberate rămân în concurs pentru procedura de glisare.

5. Candidaţii admişi în regim bugetar la studiile de licenţă şi la alt domeniu de licenţă din U.L.B.S. sau la altă universitate şi care doresc să urmeze în paralel cele două, trebuie să se înscrie după procedura prevăzută la articolul anterior.

6. **Candidaţii care nu îşi confirmă locul, cu buget sau taxă, domenii de licenţă, până la data de 28 iulie 2021, pentru cei admişi la prima sesiune de admitere, respectiv 18 septembrie 2021, pentru cei admişi la a doua sesiune de admitere, se consideră retraşi şi pierd locul ocupat prin concurs.**

7. La data **3 august 2021**, respectiv **20 septembrie 2021**, în cazul organizării celei de a doua sesiuni de admitere, Comisia de admitere realizează **definitivarea listelor admişilor pe locurile cu subvenţie de la bugetul de stat (AB), printr-o procedură de glisare şi va afişa aceste liste.** De pe listele iniţiale, sunt eliminaţi candidaţii care nu au confirmat ocuparea locului până la data de **28 iulie 2021,** pentru cei admişi la prima sesiune de admitere, respectiv **18 septembrie 2021**, pentru cei admişi la a doua sesiune de admitere şi sunt incluşi, pentru completarea locurilor, în ordine descrescătoare a mediilor de admitere, canditaţii de pe lista **AT, indiferent dacă au depus sau nu o cerere pentru ocuparea locurilor cu taxă.**

8. Toţi candidaţii înscrişi pe locurile subvenţionate de la buget, care au urmat o altă specializare pe locuri subvenţionate de la bugetul de stat, trebuie să declare acest fapt pe fişa de înscriere la facultate (sau completând o declaraţie pe proprie răspundere) menţionând facultatea / colegiul la care au beneficiat de o parte a subvenţiei şi numărul de ani subvenţionaţi.

9. În situaţia în care un candidat care a ocupat în sesiunea de vară un loc subvenţionat de la bugetul de stat, se retrage înaintea finalizării sesiunii de toamnă, locul subvenţionat de la bugetul de stat va fi ocupat de candidatul cu media de admitere maximă, indiferent dacă acesta s-a înscris în sesiunea de vară sau sesiunea de toamnă.

5. Ocuparea locurilor cu taxă la studiile de licenţă

1. **Candidaţii admişi pe locuri cu taxă vor confirma on-line sau la sediul facultăţii ocuparea locurilor prin completarea şi semnarea contractelor de finanţare şi a celor de şcolarizare cu taxă, prezentarea diplomelor de studii în original** (dacă candidaţii nu urmează sau nu vor urma şi alte programe de studii) **sau a adeverinţelor care indică facultăţile la care acestea sunt depuse** (numai dacă candidaţii urmează sau vor urma studiile pe locuri bugetate în alte părţi) **şi a chitanţelor care confirmă achitarea primelor rate ale taxelor de studii.**

Candidaţii care nu se înscriu în anul I precum şi cei ce nu achită taxa de şcolarizare, până la datele menţionate, se consideră retraşi şi pierd locul cu taxă ocupat prin concurs.

2. Ocuparea locurilor cu taxă la studiile de licenţă cursuri de zi, la toate domeniile de licenţă, se face de către **candidaţii care au obţinut media de admitere de minimum 5 (cinci),** sau un număr de puncte echivalent, la concursul de admitere la studiile de licenţă, adică se găsesc pe listele **AT** sau **RT** ale domeniului de licenţă la care au concurat. Pot ocupa locuri cu taxă şi **candidaţii licenţiaţi** care doresc să urmeze studii la o nouă specializare.

3. **Candidaţii respinşi temporar (candidaţi în aşteptare) pot fi admişi dacă unii candidaţi declaraţi admişi se retrag, nu confirmă ocuparea locului obţinut prin concurs** până la sfârşitul perioadei de confirmare a ocupării locurilor.

4. **Candidaţii respinşi temporar (candidaţi în aşteptare) care doresc rămânerea în concurs** (în vederea reclasificării candidaţilor ca urmare a retragerii unor candidaţi şi neconfirmării

ocupării locurilor de către alții) **trebuie să urmărească statusul glisării din contul creat pe platforma on-line de admitere, în perioada de confirmări stipulată de prezentul regulament, și să confirme locul în momentul în care au această posibilitate.**

5. Potrivit Metodologiei ULBS, la Facultatea de Științe studenții înscrişi la a doua facultate care au obținut cel puțin media 5 (cinci) la concursul de admitere au asigurat locul pe listele admişilor pentru şcolarizare cu taxă.

6. La data **3 august 2021**, în cazul primei sesiuni de admitere, respectiv **20 septembrie 2021**, în cazul organizării celei de a doua sesiuni de admitere, Concursul de admitere la studiile de licență, se consideră încheiat. Orice revendicări de drepturi, după această dată, nu mai sunt posibile.

6. Studii de masterat

1. Pentru admiterea la programele de masterat se susține o probă on-line (probă orală on-line sau test grilă sau examen). Tipul probei aferent fiecărui program de studiu este prezentat în *Anexa 8.1*.

2. Tematica și bibliografia pentru probele de concurs sunt prezentate în *Anexa 8.2*.

3. Clasificarea candidaților se face în ordinea descrescătoare a mediilor de admitere, calculată conform *Anexei 8.1*. În cazul egalității mediilor la clasificarea candidaţiilor, procedura de departajare pentru masterat este următoarea:

a) Nota obținută la proba scrisă a examenului de licență,

b) Media de la bacalaureat.

4. Pentru studiile universitare de masterat, candidații trebuie să fie absolvenți licențiați, din învățământul de stat sau particular.

Decan,
Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea

Florin Sofonea

Anexa 8.1 Condiții de admitere în anul universitar 2021-2022

a) Programe de studii de licență

Programul de studii	Calendarul concursului de admitere	Tipul de concurs și proba/probele de concurs*)	Criteriul/criteriile de selecție și/sau Modul de calcul al notei/mediei de admitere	Comisia de admitere (persoane de contact)	Număr de locuri (propuse)			
					Fără taxă	Cu taxă	Locuri cu destinație specială	
							R	M
Matematică informatică	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5- 18 iulie 2021 • Validare dosare: 5-20 iulie 2021 • Afișarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Confirmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 12 septembrie 2021 • Afișarea rezultatelor: 15 septembrie 2021 • Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021	Dosar	Media de bacalaureat	**Președinte comisie** Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro **Secretar comisie** Lector univ. dr. Ioan Tăușan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro				
Informatică	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5-1 8 iulie 2021 • Validare dosare: 5-20 iulie 2021 • Afișarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Conf:rmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 12 septembrie 2021 • Afișarea rezultatelor: 15 septembrie 2021 • Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021	Dosar	Media de bacalaureat	**Președinte comisie** Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro **Secretar comisie** Lector univ. dr. Ioan Tăușan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro				
Biologie	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5- 18 iulie 2021 • Validare dosare: 5-20 iulie 2021 • Afișarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Confirmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 12 septembrie 2021 • Afișarea rezultatelor: 15 septembrie 2021 • Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021	Dosar	Media de bacalaureat	**Președinte comisie** Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro **Secretar comisie** Lector univ. dr. Ioan Tăușan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro				

Programul de studii	Calendarul concursului de admitere	Tipul de concurs şi proba/probele de concurs*)	Criteriul/criteriile de selecţie şi/sau Modul de calcul al notei/mediei de admitere	Comisia de admitere (persoane de contact)	Număr de locuri (propuse)			
					Fără taxă	Cu taxă	Locuri cu destinaţie specială	
							R	M
Biology	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5- 18 iulie 2021 • Validare dosare: 5-20 iulie 2021 • Probă de competenţă lingvistică: 21 iulie 2021, ora 12.00 • Afişarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Confirmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 12 septembrie 2021 • Probă de competenţă lingvistică: 13 septembrie 2021, ora 12.00 • Afişarea rezultatelor: 15 septembrie 2021 • Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021	Dosar	Media de bacalaureat	**Preşedinte comisie** Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro **Secretar comisie** Lector univ. dr. Ioan Tăuşan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro				
Ecologie şi Protecţia Mediului	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5- 18 iulie 2021 • Validare dosare: 5-20 iulie 2021 • Afişarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Confirmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 12 septembrie 2021 • Afişarea rezultatelor: 15 septembrie 2021 • Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021	Dosar	Media de bacalaureat	**Preşedinte comisie** Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro **Secretar comisie** Lector univ. dr. Ioan Tăuşan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro				
Ecology and Environmental Protection	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5- 18 iulie 2021 • Validare dosare: 5-20 iulie 2021 • Probă de competenţă lingvistică: 21 iulie 2021, ora 12.00 • Afişarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Confirmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 12 septembrie 2021 • Probă de competenţă lingvistică: 13 septembrie 2021, ora 12.00 • Afişarea rezultatelor: 15 septembrie 2021	Dosar	Media de bacalaureat	**Preşedinte comisie** Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro **Secretar comisie** Lector univ. dr. Ioan Tăuşan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro				

Programul de studii	Calendarul concursului de admitere	Tipul de concurs și proba/probele de concurs*)	Criteriul/criteriile de selecție și/sau Modul de calcul al notei/mediei de admitere	Comisia de admitere (persoane de contact)	Număr de locuri (propuse)			
					Fără taxă	Cu taxă	Locuri cu destinație specială	
							R	M
	• Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021							
Educație fizică și sportivă / Sport și performanță motrică	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5- 18 iulie 2021 • Validare dosare: 5-20 iulie 2021 • Probe sportive: 21-22 iulie 2021 • Afișarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Confirmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 12 septembrie 2021 • Probe sportive: 13-14 septembrie 2021 • Afișarea rezultatelor: 15 septembrie 2021 • Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021	Dosar +probe practice	- Nota de la proba practică – 80% - Media examenului de bacalaureat – 20% În situația în care, admiterea, nu se poate desfășura cu prezența fizică a candidaților media finală va fi calculată astfel: Media obținută la disciplina "Educație fizică" / "Pregătire sportivă practică" (pentru absolvenții liceelor cu program sportiv) pe parcursul studiilor liceale – 50% *Media examenului de bacalaureat – 50%	Președinte comisie Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro Secretar comisie Lector univ. dr. Ioan Tăușan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro				

Legenda: R = locuri pentru candidații de etnie rromă
M = locuri pentru candidații din Republica Moldova, cu bacalaureat în Romania

b) Programe de studii de master

Programul de studii	Calendarul concursului de admitere	Tipul de concurs și proba/probele de concurs*)	Criteriul/criteriile de selecție și/sau Modul de calcul al notei/mediei de admitere	Comisia de admitere (persoane de contact)	Număr de locuri (propuse)	
					Fără taxă	Cu taxă
Matematică-informatică aplicată	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5- 18 iulie 2021 • Validare dosare: 5-20 iulie 2021 • Proba admitere: 21 iule 2021 • Afișarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Confirmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 12 septembrie 2021 •Proba admitere: 13 septembrie 2021 • Afișarea rezultatelor: 15 septembrie 2021 • Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021	Test grilă on-line	Test grilă on-line – Admis / Respins 100% - Media examenului de licență	**Preşedinte comisie** Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro **Secretar comisie** Lector univ. dr. Ioan Tăușan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro		
Sisteme şi tehnologii informatice avansate	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5- 18 iulie 2021 • Validare dosare: 5-20 iulie 2021 • Proba admitere: 21 iule 2021 • Afișarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Confirmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 12 septembrie 2021 •Proba admitere: 13 septembrie 2021 • Afișarea rezultatelor: 15 septembrie 2021 • Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021	Probă orală on-line	Probă orală on-line – Admis / Respins 100% - Media examenului de licență	**Preşedinte comisie** Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro **Secretar comisie** Lector univ. dr. Ioan Tăușan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro		
Expertiza şi management ul sistemelor ecologice	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5- 18 iulie 2021 • Validare dosare: 5-20 iulie 2021 • Proba admitere: 21 iule 2021 • Afișarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Confirmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 12 septembrie 2021 •Proba admitere: 13 septembrie 2021 • Afișarea rezultatelor: 15 septembrie 2021 • Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021	Probă orală on-line	Probă orală on-line – Admis / Respins 100% - Media examenului de licență	**Preşedinte comisie** Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro **Secretar comisie** Lector univ. dr. Ioan Tăușan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro		
Biologie aplicată	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5- 18 iulie 2021 • Validare dosare: 5-20 iulie 2021	Probă orală on-line	Probă orală on-line – Admis / Respins	**Preşedinte comisie** Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea		

Programul de studii	Calendarul concursului de admitere	Tipul de concurs și proba/probele de concurs*)	Criteriul/criteriile de selecție și/sau Modul de calcul al notei/mediei de admitere	Comisia de admitere (persoane de contact)	Număr de locuri (propuse)	
					Fără taxă	Cu taxă
	• Proba admitere: 21 iule 2021 • Afișarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Confirmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 12 septembrie 2021 •Proba admitere: 13 septembrie 2021 • Afișarea rezultatelor: 15 septembrie 2021 • Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021		100% - Media examenului de licență	e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro **Secretar comisie** Lector univ. dr. Ioan Tăușan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro		
Antrenament și performanță	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5- 18 iulie 2021 • Validare dosare: 5-19 iulie 2021 • Proba admitere: 20 iule 2021 • Afișarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Confirmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 11 septembrie 2021 •Proba admitere: 12 septembrie 2021 • Afișarea rezultatelor: 15 septembrie 2021 • Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021	Probă orală on-line	Probă orală on-line – Admis / Respins 100% - Media examenului de licență	**Președinte comisie** Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro **Secretar comisie** Lector univ. dr. Ioan Tăușan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro		
Educație fizică și sportivă școlară	Sesiunea 1 (vară) • Perioada de înscriere:5- 18 iulie 2021 • Validare dosare: 5-19 iulie 2021 • Proba admitere: 20 iule 2021 • Afișarea rezultatelor: 23 iulie 2021 • Confirmare locuri: 23-28 iulie 2021 • Glisări: 29 iulie - 2 august 2021 • Rezultate finale: 3 august 2021 Sesiunea 2 (toamnă) • Perioada de înscriere: 3 august – 10 septembrie 2021 • Validare dosare: 3 august – 11 septembrie 2021 •Proba admitere: 12 septembrie 2021 • Afișarea rezultatelor: 15 septembrie 2021 • Confirmare locuri: 15-18 septembrie 2021 • Glisări: 19 septembrie 2021 • Rezultate finale: 20 septembrie 2021	Probă orală on-line	Probă orală on-line – Admis / Respins 100% - media examenului de licență	**Președinte comisie** Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea e-mail : florin.sofonea@ulbsibiu.ro **Secretar comisie** Lector univ. dr. Ioan Tăușan e-mail: ioan.tausan@ulbsibiu.ro		

Decan,
Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea

Anexa 8.2

a) Tematica şi bibliografia testelor grilă sau probelor orale on-line aferente studiilor de masterat

1. Programul de studii *Sisteme şi Tehnologii Informatice Avansate*

Tematica:

1. Programare structurată: principiile programării structurate
2. Algoritmi fundamentali (algoritmi de lucru cu siruri, matrici, polinoame)
3. Algoritmi de sortare şi căutare.
4. Tehnici de programare: Metoda Divide et Impera, Metoda Backtracking.
5. Programare orientată pe obiecte: principiile programării orientate obiect, membrii unei clase, polimorfism, moştenire.
6. Modelul relațional pentru baze de date. Tabele. Legături între tabele şi modul de implementare prin cheie externă
7. Limbajul neprocedural SQL
8. Introducere în rețele de calculatoare; topologii; componentele mediului fizic (cabluri, plăci rețea); tipuri de transmisii (baseband, broadband); comunicația fără fir
9. Arhitecturi de rețele (Ethernet, Token Ring, Token Passing)
10. Protocolul TCP/IP; exemplificări Internet

Bibliografie:

1. Simian D. – Algoritmi fundamentali şi tehnici de programare, Ed. Universității, Sibiu, 2004
2. Roşca V. – Programarea orientată pe obiecte în C++. Editura Universității "Lucian Blaga", Sibiu 2005.
3. Jamsa D. , ş.a.– Totul despre C si C++. Manualul fundamental de programare în C şi C++.
4. Editura Teora, 2000.
5. Connoly T, ş.a. - Baze de date. Proiectare, implementare, gestionare, Ed.Teora, 2001.
6. Lungu I, ş.a. - Baze de date relaționale. Utilizarea limbajului SQL, Ed. ALL, 1992.
7. Rețele de calculatoare - Andrew S. Tanenbaum, Ed. Byblos
8. Peter Norton - Rețele de calculatoare, Ed. Teora, 1999

2. Programul de studii *Matematică Informatică Aplicată*

Tematica:

1. Continuitatea funcțiilor reale de una sau mai multe variabile, uniform continuitate, uniform continuitatea funcțiilor continue de o variabilă pe un compact. Proprietăți ale funcțiilor continue de o variabilă reală. Proprietatea lui Darboux.
2. Derivabilitatea funcțiilor de o variabilă reală. Proprietăți ale funcțiilor derivabile. Teorema de medie. Diferențiabilitatea funcțiilor de una sau mai multe variabile reale. Derivate parțiale. Diferențiale de ordin superior. Formula lui Taylor pentru funcții de o variabilă reală. Extreme simple şi cu legături ale funcțiilor de mai multe variabile reale.
3. Integrala Riemann pentru funcții de o variabilă reală. Integrale ale funcțiilor de mai multe variabile reale (integrale duble, triple).
4. Spatii vectoriale.
5. Operatori liniari. Matricea unui operator liniar într-o bază. Matricea de trecere de la o bază la alta.
6. Vectori şi valori proprii. Teorema Cayley – Hamilton.

Bibliografie:

1. A.M. Acu, D. Acu, M. Acu, P. Dicu, Matematici aplicate în economie vol. I, Ediţia II, 2001, Editura Universităţii "Lucian Blaga" din Sibiu, Ediţia II, 2001.
2. A.M. Acu, D. Acu, M. Acu, P. Dicu, Matematici aplicate în economie vol. II, Editura Universităţii "Lucian Blaga" din Sibiu, 2002.
3. Ion D. Ion, N. Radu, „Algebra" , EDP Bucureşti, 1991
4. M. Nicolescu, „Analiză matematică I şi II", Ed. Academiei R.S.R., 1982 – 1984.

3. Programul de studii *Expertiza şi managementul sistemelor ecologice*

Tematica:

1. Modalităţi de caracterizare a populaţiei
2. Biodiversitatea şi diversitatea ecologică
3. Conservarea biodiversităţii în arii naturale protejate
4. Complementaritatea mijloacelor administrative imperative şi permisive pentru protecţia mediului
5. Alunecările de teren şi reabilitarea ecologică
6. Rolul biomonitoringului în monitoringul integrat de mediu

Bibliografie:

1. Bănăduc Doru, 2012 – Monitoringul ecologic, note de curs, Ed. Univ. Lucian Blaga, Sibiu.
2. Bucşa C., 2006, Ecologie si protecţia mediului, ediţia V, Univ. „Lucian Blaga" Sibiu.
3. Curtean Bănăduc Angela , 2008- Conservarea biodiversităţii, note de curs, - format electronic.
4. Curteran-Bănăduc A., 2005, Degradarea şi protecţia mediului, Ed. Alma Mater Sibiu.
5. Drăgulescu C., Curtean – Bănăduc A., 2002, Conservarea biodiversităţii. Entităţi naturale protejate, Ed. Mira Design, Sibiu.
6. Nicoară Mircea, 2009 – Monitoring ecologic, Ed. Tehnopress, Iaşi.
7. Rădoane, Maria, Rădoane, N. (2007), Geomorfologie aplicată, Edit. Universităţii din Suceava.
8. Sîrbu I., Benedek, A.M., 2012, Ecologie practică, ediţia a 3-a, Ed. Univ. Lucian Blaga, din Sibiu.
9. Sîrbu, I., 2009, Ecologia comunităţilor, Ed. Univ. Lucian Blaga, Sibiu.
10. Stugren B., 1982, Bazele ecologiei generale, Editura Ştiinţifică şi Enciclopedică Bucuresti.
11. Vădineanu, A., (coordonator), 1999, Dezvoltarea durabilă teorie şi practică. Vol. II. Mecanisme şi instrumente, Ed. Universităţii din Bucureşti, Bucureşti.
12. Velcea, Valeria, Costea, Marioara (2006), Geomorfologie generală, Edit. Universităţii „Lucian Blaga" din Sibiu.

4. Programul de studii *Biologie aplicată*

Tematica:

1. Structura şi organizarea materialului genetic la procariote şi eucariote
2. Unitatea şi diversitatea lumii plantelor - Cormobionta
3. Structura fitocenozelor. Categorii de geoelemente, bioforme şi indici ecologici
4. Principalele linii evolutive în diversificarea regnului animal
5. Modificări anatomice ale vertebratelor adaptate secundar la mediul acvatic
6. Comportamente dobândite

Bibliografie:

1. Bucşa, C., 2000, Biologie animală, vol. I, Edit. Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu.
2. Bucşa, C., 2005, Biologie animală, vol. II, Edit. Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu.
3. Bucşa, C., 2005, Zoologia nevertebratelor, Edit. Univ. "Lucian Blaga" din Sibiu.

4. Cociu, M., 1999 - Etologie. Comportamentul animal. Ed. ALL, Bucureşti.
5. Coman, N., 1991, Genetica, vol. I, Univ. "Babeş-Bolyai" Cluj-Napoca
6. Dragulescu C., 1993, Botanica sistermatica si ecologica, Univ. Lucian Blaga, din Sibiu.
7. Gheoca, V., 2001, Biologie animală, vol.III, Editura Alma Mater, Sibiu.
8. Gheoca, V., 2010, Zoologia vertebratelor, Edit. Univ. Lucian Blaga din Sibiu.
9. Raicu, P., 1991, Genetica, EDP, Bucureşti
10. Sîrbu, I., 2011 - Etologie; Bazele biologice ale comportamentului animal şi uman (suport electronic de curs).
11. Stugren, B., Coroiu, I., 1994, Sistematica filogenetică, anatomia comparată şi zoogeografia vertebratelor, vol. I-II, Univ. „Babes Bolyai", Cluj Napoca.
12. Stugren, B., Coroiu, I., 1996, Sistematica filogenetică, anatomia comparată şi zoologia vertebratelor, vol. I-II, Univ. "Babeş Bolyai", Cluj-Napoca
13. V. Cristea, D. Gafta, F. Pedrotti, 2004, Fitosociologie, Ed. Presa Univ. Clujeană, pg: 82 – 114

5. Programul de studii *Antrenament și Performanță*

Disciplina: Teoria și metodica antrenamentului sportiv

Subiectul I:

1. Obiectul de studiu şi sarcinile teoriei antrenamentului sportiv;
2. Caracteristicile antrenamentului sportiv;
3. Selecția primară în antrenamentul sportiv;
4. Selecția secundară în antrenamentul sportiv;
5. Selecția finală în antrenamentul sportiv;
6. Principii specifice antrenamentului sportiv;
7. Principii psiho-pedagogice ale antrenamentului sportiv;
8. Mijloacele lecției de antrenament;
9. Mijloacele competiționale;
10. Mijloacele de refacere a capacității de efort;
11. Metodele intuitive şi cele verbale în antrenamentul sportiv;
12. Metodele practice în antrenamentul sportiv;

Subiectul II:

1. Pregătirea fizică;
2. Pregătirea tehnică;
3. Pregătirea tactică;
4. Tipuri de efort în antrenamentul sportiv;
5. Parametrii efortului în antrenamentul sportiv;
6. Planul curent – ciclul anual – macrociclul;
7. Planul de etapă – mezociclul;
8. Planul operativ – ciclul săptămânal – microciclul;
9. Factorii determinanți ai formei sportive.

Bibliografie:

1. BOMPA, T.,O., 2014, Teoria și metodologia antrenamentului- periodizarea, Centrul National de Formare si Perfectionare a Antrenorilor, Editura TANA, Curtea de Arges;
2. DRAGNEA, A., 1996, Antrenamentul sportiv, Editura didactică şi pedagogică, Bucureşti;
3. NAN, I., D., 2013, Teoria şi metodica antrenamentului sportiv, Editura Universității „Lucian Blaga", Sibiu;

4. NICU, A., coordonator, 1993, Antrenamentul sportiv modern, EDITIS, Bucureşti.

6. Programul de studii Educație Fizică și Sportivă Școlară

Disciplina: Teoria și metodica educației fizice și sportului

Subiectul I:

1. Educația fizică;
2. Sportul;
3. Dezvoltarea fizică;
4. Capacitatea motrică;
5. Mişcarea (motricitatea) omului;
6. Funcțiile educației fizice şi sportului;
7. Obiectivele educației fizice şi sportului.
8. Viteza (definiție, factori de condiționare, forme de manifestare, procedee metodice de dezvoltare/educare);
9. Îndemânarea (definiție, factori de condiționare, forme de manifestare, procedee metodice de dezvoltare/educare);
10. Rezistența (definiție, factori de condiționare, forme de manifestare, procedee metodice de dezvoltare/educare);
11. Forța (definiție, factori de condiționare, forme de manifestare, procedee metodice de dezvoltare/educare);
12. Mobilitatea şi suplețea (definiție, factori de condiționare, forme de manifestare, procedee metodice de dezvoltare/educare);
13. Deprinderile motrice;

Subiectul II:

1. Lecția de educație fizică și sport – structură;
2. Lecția de educație fizică și sport - conținut;
3. Dinamica efortului în lecția de educație fizică și sport;
4. Dirijarea și determinarea efortului în lecția de educație fizică și sport;
5. Densitatea efortului în lecția de educație fizică și sport;
6. Funcțiile evaluării în educație fizică și sport;
7. Tipologia evaluării în educație fizică și sport;
8. Criteriile de evaluare în educație fizică și sport.

Bibliografie:

1. CÂRSTEA GHE., 2000, Teoria şi metodica evoluției fizice şi sportului, Editura AN-DA, Bucureşti;
2. RAȚĂ G.; RAȚĂ GHE., 2008, Educația fizică şi metodica predării ei, Editura PIM, Iaşi;
3. SCARLAT E.; SCARLAT B.M., 2006, Îndrumar de educație fizică şcolară, Editura Didactică şi Pedagogică, R.A., Bucureşti;
4. SANISLAV M., 2003, Teoria educației fizice şi sportului, Editura Alma Mater, Sibiu;
5. SANISLAV M., 2004, Metodica educației fizice şi sportului, Editura Alma Mater, Sibiu;
6. M.E.C.I., 2009, Programe şcolare pentru disciplina educație fizică şi sport, Bucureşti.

Anexa 8.2

b) Condiţii de admitere pentru programele de studii de la Educaţie Fizică şi Sport

Programul de studiu Educaţie Fizică şi Sportivă

Proba practică se compune din :

1. **Probă eliminatorie - Joc sportiv opţional: fotbal, volei, handbal, baschet.**
2. **Probă de concurs - Parcurgerea unui traseu tehnico-aplicativ.**

NOTA FINALĂ:

- **80 % - NOTA LA PROBA DE CONCURS**
- **20 % - NOTA OBŢINUTĂ LA EXAMENUL DE BACALAUREAT**

CONŢINUTUL ŞI ORGANIZAREA PROBELOR DE CONCURS

1. **JOC SPORTIV OPŢIONAL(baschet, fotbal, handbal, volei) – *probă eliminatorie***
   - Joc bilateral
2. **PARCURGEREA UNUI TRASEU TEHNICO-APLICATIV**

I. Scopul: selectarea candidaţilor prin aprecierea nivelului capacităţii motrice generale (de bază).

II. Obiectivele:

1. Verificarea nivelului de însuşire a deprinderilor motrice de bază şi aplicativ-utilitare.
2. Verificarea gradului de manifestare a calităţilor motrice de bază, cu prioritate pentru următoarele calităţi:
   - îndemânarea şi componentele esenţiale ale acesteia (coordonare, echilibru şi orientare spaţială);
   - forţa principalelor grupe musculare.
3. Verificarea gradului de manifestare a calităţilor motrice combinate, cu accent pe:
   - îndemânare în regim de viteză;
   - forţă în regim de viteză;
   - viteză în regim de coordonare.
4. Verificarea gradului de manifestare a calităţilor moral-volitive (voinţa, perseverenţa, încrederea în propriile forţe, etc.) precum şi a capacităţii de decizie şi acţiune independentă.
5. Verificarea nivelului memoriei motrice şi al atenţiei.

III. Precondiţiile necesare executării corecte a deprinderilor aplicativ-utilitare sunt:

- mecanismul de bază al deprinderii să fie respectat, însuşit;
- calităţile motrice de bază (preponderent îndemânare şi forţă) dezvoltate la nivel acceptabil.

IV. Condiţiile de lucru, aparatele şi materialele necesare

Locul de desfăşurare al probei: sală de sport cu dimensiunile 11 m / 22 m.

Aparate şi materiale necesare:

- 2 bănci de gimnastică (dintre care una trebuie să fie lăcuită şi uşor alunecoasă)

- ladă de gimnastică
- 4-5 saltele
- 4 jaloane
- 3 ştachete din plastic
- 1 cerc
- 2 mingi elastice
- cronometru

Înainte de începerea activităţii se vor lua măsuri de igienizare a suprafeţelor şi de evitare a accidentelor.

În acest sens se vor asigura zonele de aterizare cu saltele, se vor înlătura obiectele inutile din jurul traseului aplicativ şi se va verifica „starea fizică" a fiecărui aparat

V. Conţinutul probei de admitere

Proba nu este identică pentru fete şi băieţi şi constă dintr-un traseu (parcurs) tehnico-aplicativ format dintr-o înlănţuire de acte şi acţiuni motrice grupate în **8 „staţii"** (secvenţe/sarcini motrice) care se succed fără pauze între ele.

Traseul tehnico-aplicativ se desfăşoară **contracronometru.**

A) Traseu tehnico-aplicativ pentru FETE

Descrierea terminologică

Tur („la dus") pe distanţa de **20 metri**

- *„Staţia" nr. 1.* Stând cu călcâiele la linia de start, cu spatele spre direcţia de deplasare. Întoarcere 180° şi urcare pe banca de gimnastică (aşezată la 0,5 m de linia de plecare); mers pe vârfuri cu braţele lateral până la jumătatea băncii, întoarcere 360° (tot pe vârfuri cu braţele lateral) şi mers pe vârfuri cu braţele lateral până la capătul băncii, săritură în adâncime de pe două picioare, cu aterizare pe două picioare, pe saltea.

- *„Staţia" nr. 2.* Rostogolire înainte din sprijin ghemuit în sprijin ghemuit (pe o saltea).

- *„Staţia" nr. 3.* Alergare cu slalom printre 4 jaloane aşezate în zig-zag; alergare până la o bancă de gimnastică.

Detalii:

- distanţa între jaloane este aproximativ 2 metri;
- distanţa între ultimul jalon şi bancă este aproximativ 8 metri.

- *„Staţia" nr. 4.* Din sprijin culcat facial, longitudinal faţă de bancă, cu mâinile pe aceasta, se execută **5 flotări**; revenire în stând; întoarcere 90° (la stânga/dreapta) spre lada de gimnastică.

Precizare: se iau în considerare doar flotările executate cu pieptul la bancă şi cu braţele întinse complet în poziţia iniţială/finală.

Retur („la întors") pe distanţa de **20 metri**

- *„Staţia" nr. 5.* Elan cu 3-4 paşi alergători până la lada de gimnastică aşezată transversal faţă de linia elanului şi escaladarea acesteia. Procedeul de escaladare trebuie să fie prin urcare în

sprijin pe mâini, trecere în sprijin ghemuit pe aparat; săritură în adâncime şi aterizare cu amortizare pe saltea.

- *„Staţia" nr. 6.* Elan cu paşi alergători până la prima ştachetă; trecere peste prima ştachetă prin săritură de pe un picior pe celălalt; 1-2 paşi alergători până la a doua ştachetă şi trecere peste aceasta tot prin săritură de pe un picior pe celălalt; idem peste a treia ştachetă. Unu-doi paşi alergători până la un cerc în care se află o minge elastică.

Detalii:

- distanţa de la lada de gimnastică până la primul obstacol este aproximativ 8 m.
- înălţimea celor trei ştachete este diferită, aceasta crescând progresiv de la prima la ultima astfel: 30 cm - 40 cm - 50 cm; distanţa între ştachete este 3 metri.
- cercul în care se află mingea este situat la aproximativ 3 m faţă de ultima ştachetă.

- *„Staţia" nr. 7 („Mânuirea mingii").* Executanta apucă mingea şi efectuează următoarea structură motrică: din poziţia iniţială stând depărtat cu mingea ţinută cu ambele mâini înainte-jos; ridicarea braţelor prin înainte, sus; ducerea braţului stâng/drept lateral, cu palma în sus (mingea ţinută pe palma stângă/dreaptă); revenire cu braţele sus; aceeaşi acţiune cu braţul opus; revenire cu braţele sus; trecerea mingii pe sub piciorul stâng/drept; aceeaşi acţiune pe sub piciorul opus; revenire (în stând depărtat) cu braţele sus, mingea ţinută cu ambele mâini.

Precizare: structura motrică descrisă mai sus se efectuează la distanţa de 4,5 metri faţă de perete.

- *„Staţia" nr. 8.* Din stând depărtat, mingea ţinută cu ambele mâini sus: aruncarea mingii la o ţintă desenată pe perete; alergare cu recuperarea mingii şi oprire lângă perete, cu tălpile pe linia de sosire, braţele sus, mingea (ţinută cu ambele mâini) atinge ţinta.

Precizări: - ţinta este un cerc cu diametrul de 1 metru situat la înălţimea de 2 metri de la sol;
- aruncarea la ţintă se efectuează de la distanţa de 4,5 metri faţă de perete (de la o linie marcată pe sol).

B) **Traseu tehnico-aplicativ pentru BĂIEŢI**

Descrierea terminologică

Tur („la dus") pe distanţa de **22 metri**

- *„Staţia" nr. 1.* Stând cu călcâiele la linia de start, cu spatele spre direcţia de deplasare. Întoarcere 180° şi urcare pe banca de gimnastică (aşezată la 0,5 m de linia de plecare); mers cu spatele (braţele lateral) până la jumătatea băncii, întoarcere 180° (tot pe vârfuri cu braţele lateral) şi mers pe vârfuri cu spatele (braţele lateral) până la capătul băncii; săritură în adâncime de pe două picioare, cu aterizare pe două picioare, pe saltea.

- *„Staţia" nr. 2.* Rostogolire înapoi din sprijin ghemuit în sprijin ghemuit; ridicare în stând şi întoarcere 180° (spre stânga/dreapta).

- *„Staţia" nr. 3.* Alergare cu slalom printre 4 jaloane aşezate în zig-zag; alergare până la o bancă de gimnastică; urcare pe bancă şi săritură în atârnat la o bară fixată în perete.

Detalii:

- distanţa între jaloane este aproximativ 2 metri;
- distanţa între ultimul jalon şi bancă este aproximativ 8 metri.

- *„Staţia" nr. 4.* Se execută **5** tracţiuni în braţe cu priza la alegere; revenire pe sol; întoarcere (la stânga/dreapta) spre lada de gimnastică.

Precizări: se iau în considerare doar tracţiunile executate cu bărbia deasupra barei şi cu braţele întinse în poziţia atârnat.

Retur („la întors") pe distanţa de **22 metri**

- *„Staţia" nr. 5.* Elan de 3-4 paşi alergători până la lada de gimnastică aşezată transversal faţă de linia elanului şi escaladarea acesteia. Procedeul de escaladare trebuie să fie prin urcare în sprijin pe mâini, apoi trecere în sprijin ghemuit pe aparat; săritură în adâncime şi aterizare cu amortizare pe saltea.

- *„Staţia" nr. 6.* Trei-patru paşi alergători până la primul obstacol; trecere peste prima ştachetă prin săritură de pe două picioare, cu aterizare pe două picioare; idem peste alte două ştachete; un pas până la o bancă de gimnastică.

Precizare: înălţimea celor trei ştachete este diferită, aceasta crescând progresiv de la prima la ultima astfel: 30 cm - 40 cm - 50 cm.

- *„Staţia" nr. 7.* Stând cu faţa la capătul băncii, transversal: se execută trecere în culcat facial pe bancă, târâre cu tracţiune simultană în braţe (fără ajutorul picioarelor) până când cel puţin pieptul ajunge la capătul băncii; trecere în sprijin ghemuit cu mâinile pe capătul băncii şi rostogolire înainte (mâinile pe saltea) cu finalizare în sprijin ghemuit; ridicare în stând; un pas înainte-lateral stânga/dreapta până la un cerc în care se află o minge elastică.

- *„Staţia" nr. 8.* Executantul apucă mingea şi efectuează din stând depărtat, aruncarea mingii cu două mâini de sus, la o ţintă desenată pe perete; alergare cu recuperarea mingii şi oprire lângă perete, cu tălpile pe linia de sosire, braţele sus, mingea (ţinută cu ambele mâini) atinge ţinta.

Precizări:

- ţinta este un cerc cu diametrul de 1 metru, situat la înălţimea de 2 metri de la sol;
- aruncarea la ţintă se efectuează de la distanţa de 6 metri faţă de perete (de la o linie marcată pe sol).

VI. Evaluarea

Generalităţi:

- Comisia de examen va fi formată din: preşedinte, doi cronometrori şi din doi sau trei arbitri de traseu.
- Candidatele/candidaţii se vor prezenta la probă în echipament adecvat.
- Accesul candidatelor/candidaţilor în sala de examen se va face în ordinea tabelelor afişate de comisia de admitere, pe serii, fete/băieţi, în mod separat.
- Încălzirea generală se va efectua în afara sălii de examen; încălzirea specială din sala de examen va avea durata de 5 minute pentru întreaga serie.
- Traseul tehnico-aplicativ va fi executat o singură dată.
- Abordarea fiecărei secvenţe/sarcini motrice este obligatorie. Nerespectarea acestei cerinţe atrage după sine penalizarea candidatei/candidatului cu 5 puncte din nota obţinută la această probă.
- Nerespectarea modului de efectuare a sarcinilor motrice prevăzute în traseu, inclusiv acţiunile motrice impuse la plecare şi sosire se penalizează cu câte o zecime de secundă adăugată la timpul obţinut de candidată/candidat după parcurgerea traseului, respectiv + ***0.1 s*** (de fiecare dată);

- Cronometrul va porni la prima mişcare a candidatului, la comanda „start" a arbitrului cronometror şi se va opri în momentul în care executanta/executantul ajunge cu tălpile pe linia de sosire.
- La eventualele căderi de pe bancă, din atârnat la bara de tracţiuni sau în caz de alunecare de pe lada de gimnastică, candidata/candidatul poate relua acţiunea motrică, de la locul de cădere.
- Ajutorul direct primit de executantă/executant pe parcurs, va fi justificat doar de evitarea accidentelor, situaţie în care candidatul va fi notat cu 1 (unu).
- Timpul realizat de candidată/candidat după parcurgerea traseului (la care se adaugă eventualele zecimi de secundă de penalizare) va fi transformat în note de la 1 la 10, conform tabelului de evaluare următor:

TRASEU TEHNICO-APLICATIV
TABEL DE ECHIVALARE A TIMPULUI ÎN NOTE

Nr. crt.	TIMPUL REALIZAT ÎN SECUNDE **FEMININ ŞI MASCULIN**	**NOTE**
1	35,0 şi sub 35,0	10
2	35,1 – 35,5	9,50
3	35,6 – 36,5	9,00
4	36,6 – 37,5	8,50
5	37,6 – 39,0	8,00
6	39,1 – 40,5	7,50
7	40,6 – 42,5	7,00
8	42,6 – 44,5	6,50
9	44,6 – 47,0	6,00
10	47,1 – 49,5	5,50
11	49,6 – 52,5	5,00
12	52,6 – 55,5	4,50
13	55,6 – 58,5	4,00
14	58,6 – 61,5	3,50
15	61,6 – 64,5	3,00
16	64,6 – 67,5	2,50
17	67,6 – 70,5	2,00
18	70,6 – 73,5	1,50
19	De la 73,6 în sus	1,00

A) Penalizări la traseul tehnico-aplicativ al <u>candidatelor</u>

Toate penalizările constau în fracţiuni de secundă, respectiv <u>câte o zecime de secundă</u> (pentru fiecare greşeală) adăugată la timpul obţinut de candidată după parcurgerea traseului, astfel:

„Staţia nr. 1":

- mers pe toată talpa: ***+ 0,1 s***
- întoarcere 360° pe toată talpa: ***+ 0,1 s***
- direcţie greşită a braţelor: ***+ 0,1 s***

„Staţia nr. 2":

- nerespectarea mecanismului tehnic de bază al rostogolirii înainte din sprijin ghemuit în sprijin ghemuit: + ***0.1 s*** (fiecare greşeală);

Precizări: nerespectarea mecanismul tehnic de bază înseamnă apariţia următoarelor greşeli:

- aşezarea palmelor prea aproape de membrele inferioare;
- contactul cu salteaua nu se realizează la nivelul cefei şi umerilor;
- lipsa impulsului în picioare;
- poziţia incorectă a corpului în timpul rostogolirii;
- poziţie finală atipică procedeului tehnic;
- nu se păstrează direcţia de execuţie

„Staţia nr. 3":

- doborârea unui jalon: + ***0.1 s*** (de fiecare dată)
- neocolirea jaloanelor prin exterior: + ***0.1 s*** (de fiecare dată)

„Staţia nr. 4":

- flotare efectuată incorect/incomplet (pieptul nu este la bancă şi/sau braţele nu se întind complet în poziţia iniţială/finală): + ***0.1 s*** (de fiecare dată)

„Staţia nr. 5":

- aterizare cu sprijin pe una sau două mâini sau pe orice altă parte a corpului, după escaladare: + ***0.1 s***

„Staţia nr. 6":

- doborârea ştachetei: + ***0.1 s*** (de fiecare dată)

„Staţia nr. 7":

- căderea mingii: + ***0.1 s*** (de fiecare dată)

„Staţia nr. 8":

- mingea nu atinge ţinta: + ***0.1 s***

B) Penalizări la traseul tehnico-aplicativ al candidaţilor

Toate penalizările constau în fracţiuni de secundă, respectiv câte o zecime de secundă (pentru fiecare greşeală) adăugată la timpul obţinut de candidat după parcurgerea traseului, astfel:

„Staţia nr. 1":

- mers pe toată talpa: ***+ 0,1 s***
- întoarcere 180° pe toată talpa: ***+ 0,1 s***
- direcţie greşită a braţelor: ***+ 0,1 s***

„Staţia nr. 2":

- nerespectarea mecanismului tehnic de bază al rostogolirii înapoi din sprijin ghemuit în sprijin ghemuit: + ***0.1 s*** (fiecare greşeală);

Precizări: nerespectarea mecanismul tehnic de bază înseamnă apariţia următoarelor greşeli:

- poziţie iniţială atipică procedeului tehnic;
- poziţia incorectă a corpului în timpul rostogolirii;
- palmele nu se pun pe sol, la lăţimea umerilor;
- rostogolire executată cu capul într-o parte, peste umăr;
- poziţie finală incorectă, nedefinită;
- nu se păstrează direcţia de execuţie;

„Staţia nr. 3":

- doborârea unui jalon: + ***0.1 s*** (de fiecare dată);

- neocolirea jaloanelor prin exterior: + ***0.1 s*** (de fiecare dată).

„Staţia nr. 4":

- tracţiune efectuată incorect/incomplet (bărbia nu ajunge deasupra barei şi/sau braţele sunt neîntinse complet în poziţia atârnat) : + ***0.1 s*** (de fiecare dată);

„Staţia nr. 5":

- aterizare cu sprijin pe una sau două mâini sau pe orice altă parte a corpului, după escaladare: + ***0.1 s***

„Staţia nr. 6":

- doborârea ştachetei: + ***0.1 s*** (de fiecare dată)
-

„Staţia nr. 7":

- nerespectarea mecanismului tehnic de bază al rostogolirii înainte în sprijin ghemuit: + ***0.1 s*** (fiecare greşeală)

Precizări: nerespectarea mecanismul tehnic de bază înseamnă apariţia următoarelor greşeli:

- aşezarea palmelor prea aproape de capătul băncii;
- contactul cu salteaua nu se realizează la nivelul cefei şi umerilor;
- poziţia incorectă a corpului în timpul rostogolirii;
- lipsa revenirii în poziţia finală prevăzută de traseu;
- nu se păstrează direcţia de execuţie.

„Staţia nr. 8":

- mingea nu atinge ţinta: + ***0.1 s***

Programul de studiu Sport şi Performanţă Motrică

1. **Probă eliminatorie - Joc sportiv opţional: fotbal, volei, handbal, baschet.**
2. **Probă de concurs - Proba de măiestrie sportivă.**

Cuprinde teste sau probe specifice de verificare a nivelului de măiestrie sportiva a candidatului la una din ramurile de sport la alegere:

1) **Atletism**
   - **fete** : 60m, 400m, 800m, 1500m, 3000m, lungime, greutate, suliță;
   - **băieți**: 60m, 400m, 800m, 1500m, 5000m, lungime, greutate, suliță.

2) **gimnastică artistică**
   - **Sol** – exercițiu liber ales cu elemente obligatorii: răsturnare înainte și înapoi, salt înainte și înapoi, elemente de gimnastică ritmică sportivă.
   - **Sărituri** – liber alese: răsturnare prin stând pe mâini, sau mai greu.

3) **înot** – la alegere una din probele următoare: liber (100m, 200m, 400m, 1500m) bras, spate, fluture (100m, 200m), sărituri în apă.

4) **sporturi de luptă** – randori (kumite) 3 minute (se urmărește abilitatea de a folosi combinații, folosirea de tehnici clare, numărul țintelor atinse, eficiența defensivă, impresia generală a performanței atletice) + structura tehnică. Box: lovituri laterale (croșee), eschive rotative stânga/dreapta (uppercut), combinații de lovituri directe stânga/dreapta la cap, directe stânga/dreapta croșeu de stânga la cap, directe stânga/dreapta uppercut de stânga la corp, tactici de luptă cu

adversar defensiv. Karate: 2 Katas-uri (unul nivel mediu, unul nivel avansat), se urmărește execuția corectă (acuratețea tehnicii, a vitezei, a forței).

5) **jocuri sportive**
   - **baschet, fotbal, handbal și volei** – joc bilateral (echipă contra echipă) + structura tehnică;
   - **tenis de câmp, tenis de masă** – joc bilateral (partida de simplu) + structura tehnică.

6) **culturism** – exerciții impuse și liber alese.

7) **patinaj viteză**

8) **dans sportiv**

NOTA FINALĂ:

- **80 % - NOTA LA PROBA DE CONCURS**
- **20 % - NOTA OBŢINUTĂ LA EXAMENUL DE BACALAUREAT**

CONŢINUTUL ŞI ORGANIZAREA PROBELOR DE CONCURS

1. **JOC SPORTIV OPŢIONAL(baschet, fotbal, handbal, volei) – *probă eliminatorie***
   - Joc bilateral;

2. **PROBA DE MĂIESTRIE SPORTIVĂ**

MĂIESTRIE SPORTIVĂ – ATLETISM
SESIUNEA DE ADMITERE 2021

FETE

Proba/Nota	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
60 m	9.0	9.3	9,6	9,9	10,2	10,5	11.0	115	11,6	11,7
400 m	72,0	73,5	75,0	77,5	80,0	83.0	85.0	88.0	90.0	92.0
800 m	2:32	2:37	2:40	2:43	2:48	2:51	2:53	2:54	2:55	2:56
1500 m	5:40	6:00	6:10	6:20	6:30	6:40	6:50	6:55	6:57	6:59
3000m	10:55	11:10	11:20	11:30	11:40	11:50	11:55	11:57	11:59	12:00
Lungime	5,00	4,80	4,70	4,60	4,55	4,50	4,45	4,40	4,30	4,35
Greutate	11,00	10,40	10,30	10,15	10,00	9,80	9,70	9,60	9,50	9,40
Suliță	38,00	35,00	32,00	30,00	29,00	27,00	26,00	25,00	24,00	23,00

BĂIEŢI

Proba/Nota	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
60 m	7,8	8,0	8,2	8,5	8,8	9,1	9,5	10,0	10,5	10,6
400 m	58,0	59,0	59,5	60,0	60,5	61,0	61,5	62,0	63,0	64,0
800 m	2:15	2:18	2:20	2:22	2:24	2:26	2:28	2:30	2:31	2:32
1500 m	4:30	4:35	4:40	4:45	4:50	4:55	5:00	5:05	5:10	5:15
5000m	16:30	17:00	17:30	17:40	17:50	18:00	18:10	18:15	18:20	18:25
Lungime	6,00	5,80	5,70	5,60	5,50	5,40	5,35	5,30	5,25	5,20
Greutate	11,50	11,00	10,70	10,40	10,20	10,00	9,80	9,70	9,60	9,50
Suliță	45,00	40,00	39,00	38,00	36,00	34,00	33,00	32,00	31,00	30,00

BASCHET

PROBA I

Structura tehnică

- dribling printre jaloane executat pe lungimea terenului de baschet și aruncare la coș din dribling. Proba se execută contracronometru, cronometrarea începând din momentul execuției primului dribling. Cronometrul se va opri în momentul trecerii mingii prin inel (înscrierea cosșului este obligatorie). Candidații vor avea dreptul la o singură încercare iar nota se va acorda conform normelor din tabelul anexat.

Nota	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Timp baieti	7,5 sec	7,7	7,9	8,1	8,3	8,5	8,7	8,9	9,1	9,3
Timp fete	9,5 sec	9,7	9,9	10,1	10,3	10,5	10,7	10,9	11,1	11,3

PROBA II

Joc bilateral

-Candidații vor susține un joc bilateral (5x5) pe durata a două reprize de câte 15 min.cu cinci minute pauză între ele.Proba se va desfășura demixtat.

Nota: se va acorda în funcție de următoarele:

- nivelul de însușire și aplicare în joc a procedeelor tehnice de bază;
- cunoașterea și aplicarea in condittile jocului bilateral a acțiunilor tactice individuale de atac și apărare precum și a combinațiilor tactice de bază de atac;
- nivelul de cunoaștere al regulamentului de joc.

NOTA

- Ambele probe sunt obligatorii;
- Nota finală este rezultatul mediei aritmetice a notelor obținute la cele două probe.

CULTURISM

Aprecierea cadidaților se face prin două teste :

a) **Demonstrarea pozițiilor obligatorii** (băieti, fete);
b) Programul liber ales, pe un fond muzical preferat.

Testul nr.1

Nr.poz.	Poziții obligatorii	Punctaj
1	Dublu biceps din față	1,5
2	Amfora din față	1,5
3	Dublu biceps din spate	1,5
4	Triceps din lateral	1,5
5	Abdomen și coapse din față	1,5
6	Evidențierea calității fibrelor musculare(masa, definire, vascularizare) în timpul prezentării pozițiilor, precum și a proporțiilor dintre segmentele corpului.	2,5
	TOTAL	10 puncte

Testul nr.2

Prezentarea programului liber ales: Pe fondul muzical preferențial, pe durata unui minut, candidatul va trece succesiv prin minimum 10 poziții de prezentare;

Se va urmări: grația mișcărilor, înlănțuirea pozițiilor preferențiale, sincronizarea mișcărilor cu muzica, amplitudinea mișcărilor și coregrafia programului ales.

Precizari: Notarea va fi de la 1-10. **Nota finală** se calculează ca **medie aritmetică a** notelor obținute de candidat la cele **două teste.**

DANS SPORTIV

Nr.	Cerințe	Punctaj
1	Prezentarea unui dans la alegere din secţiunea standard (vals lent, tango, vals vienez, slow-fox, quickstep) sau secţiunea latino (samba, chacha, rumba, paso-doble, jive) în care să descrieţi caracterul dansului .	**4 pct.**
2	Prezentarea unei coregrafii compusă din 3-5 figuri specifice dansului ales	**2 pct.**
3	Alegeti o figură din coregrafia prezentată în care să explicaţi ritmul figurii	**2 pct.**
4	Menționați poziţia în care se efectuează figura aleasă (poziţia generală a corpului, a braţelor, a picioarelor, prizele şi relaţia dintre parteneri)	**2 pct**
	TOTAL	**10 pct.**

FOTBAL

PROBA I

Structura tehnică - BĂIEȚI

- de la o linie trasată pe teren, din alergare, se conduce mingea până la primul jalon(aşezat la 5 metri de linia de plecare), dribling printre cinci jaloane așezate la 2,50 m unul față de celalalt, se efectuează o autopasă spre arcul de cerc din fața careului de 16 m. de unde se trage la poartă.

Cerințe: 1. Se trage la poartă numai cu șiretul plin;
2. Mingea va intra obligatoriu in spațiul porții.

- se efectuează două încercări și se notează cea mai bună;
- mingile şutate în bară se repetă;
- timp de execuție:

Nota	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Timp	6':3	6':4	6':5	6':6	6':7	6':8	6':9	7':0	7':1	7':2

Observații: în dribling un jalon sau mai multe depășite (neocolite) se depunctează cu câte un punct.

Structura tehnică - FETE

- de la o linie trasată pe teren, din alergare, se conduce mingea pâna la primul jalon(aşezat la 5 metri de linia de plecare), dribling printre cinci jaloane așezate la 2,50 m unul față de celălalt, se efectuează o autopasă spre arcul de cerc din fața careului de 16 m. de unde se trage la poartă.

Cerințe: 1. Se trage la poartă numai cu șiretul plin;
2. Mingea va intra obligatoriu in spațiu porții.

- se efectuează două încercări și se notează cea mai bună;
- mingile şutate în bară se repetă;
- timp de execuție:

Nota	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Timp	7':0	7':1	7':2	7':3	7':4	7':5	7':6	7':7	7':8	7':9

Observații : în dribling un jalon sau mai multe depășite (neocolite) se depunctează cu câte un punct.

PROBA II

- joc bilateral – 11/11, (2x25') cu 5' pauză, cu rotarea pe posturi astfel: portar – fundaș dr.-fundaș central-fundaș central-fundaș stânga-mijlocaș dreapta-mijlocaș central-mijlocaș central-mijlocaș stânga-atacant central dreapta-atacant central stânga în sistemul de joc 1-4-4-2
- postul de portar și acțiunile sale nu se notează separat.

- Cerințe pentru portari:
  - ieșiri și blocaje la minge;
  - priză (prinderea) la minge;
  - blocarea mingii,
  - devierea mingii;
  - plonjonul;
  - repunerea mingii în joc cu mâna și cu piciorul.
- Cerințe tehnico-tactice pentru candidații (jucătorii) de câmp
  - jocul fără minge;
  - acțiuni de marcaj;
  - procedee de deposedarea de minge;
  - procedee de preluare a mingii;
  - procedee de transmitere a mingii (de pasare, de lansări, de centrări, de tras la poartă);
  - mișcări înșelătoare (fentele) și depășirea adversarului direct cu minge prin dribling;
  - jocul cu mingea.

NOTĂ

- Ambele probe sunt obligatorii;
- Nota finală este rezultatul mediei aritmetice a notelor obțnute la cele două probe.

HANDBAL

PROBA I

Structura tehnică

1. Deplasare în poziție fundamentală de-a lungul semicercului de 6 m (ieșire și retragere între semicercurile de 6 respectiv 9 m);
2. Deplasare în alergare de viteză și culegerea mingii de pe sol (mingea situată la 8 m de poartă);
3. Dribling printre jaloane (3 jaloane la distanța de 3 m unul de altul);
4. Pasă la un partener (situat în lateral);
5. Fentă de pătrundere în partea opusă pasării mingii, urmată de reprimirea mingii;
6. Depașirea unui apărător pasiv (orice procedeu);
7. Aruncare la poartă din săritură.

Nota	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Timp Băieți	16',8	17',1	17',4	17',7	18',0	18',3	18',6	18',9	19',2	19',5
Timp Fete	17',8	18',1	18',4	18',7	19',0	19',3	19',6	19',9	20',2	20',5

Precizări - proba I

- finalizarea execuției, obligatoriu pe spațiul porții în caz contrar se penalizează cu un punct.

PROBA II
Joc bilateral

1. Două reprize a câte 20 minute (pauză 5 minute).

Precizări – proba II

- Candidații vor fi notați și apreciați pe fiecare post.

NOTĂ

- Ambele probe sunt obligatorii;
- Nota finală este rezultatul mediei aritmetice a notelor obținute la cele două probe.

ÎNOT

BĂIEŢI	LIBER				BRAS		SPATE		FLUTURE	
	100M	200M	400M	1500M	100M	200M	100M	200M	100M	200M
10	1.01.00	2.17.17	4.50.26	19.04.36	1.18.85	2.50.54	1.09.72	2.31.10	1.07.58	2.21.57
9	1.04.25	2.22.31	5.01.15	19.47.29	1.21.81	2.56.93	1.12.33	2.36.70	1.10.10	2.31.52
8	1.06.97	2.28.33	5.13.88	20.37.49	1.25.26	2.04.42	1.15.39	2.43.39	1.13.01	2.40.47
7	1.12.49	2.40.57	5.39.77	22.19.51	1.32.30	3.19.63	1.21.61	2.55.17	1.19.11	2.54.33
6	1.17.07	2.50.71	6.01.23	23.44.15	1.38.13	3.32.23	1.26.76	3.01.04	1.24.40	3.05.26
5	1.23.07	3.04.01	6.29.38	25.35.15	1.45.77	3.48.77	1.33.52	3.22.59	1.30.55	3.24.43
4	1.31.54	3.22.76	7.09.05	28.11.55	1.56.55	4.12.08	1.43.05	3.43.35	1.39.15	3.39.75
3	1.45.02	3.52.62	8.12.25	32.20.73	2.31.72	4.49.21	1.58.23	4.16.24	1.54.61	4.12.12
2	2.13.23	4.55.11	10.24.41	41.02.03	2.49.64	6.06.90	2.29.99	5.25.07	2.25.39	5.19.85
1	8.04.20	17.25.5	37.49.50	2.29.07.6	10.16.5	22.13.4	9.05.10	19.41.4	8.48.40	19.22.4

FETE	LIBER				BRAS		SPATE		FLUTURE	
	100M	200M	400M	1500M	100M	200M	100M	200M	100M	200M
10	1.10.00	2.20.34	5.18.87	10.35.80	1.26.85	3.07.64	1.17.49	2.44.47	1.14.09	2.41.10
9	1.12.62	2.35.98	5.23.57	10.59.65	1.30.11	3.14.68	1.20.40	2.50.64	1.16.87	2.47.14
8	1.15.69	2.42.58	5.37.26	11.27.54	1.33.92	3.22.91	1.23.80	2.57.86	1.20.12	2.54.21
7	1.21.94	2.55.99	6.05.02	12.24.26	1.41.67	3.39.64	1.30.71	3.12.53	1.26.73	3.08.58
6	1.27.11	3.07.10	6.28.13	13.11.24	1.48.09	3.53.51	1.36.44	3.24.69	1.32.20	3.20.49
5	1.33.90	3.21.68	6.58.38	14.12.92	1.56.51	4.11.71	1.43.96	3.40.64	1.39.39	3.36.11
4	1.43.47	3.42.23	7.41.00	15.39.81	2.08.38	4.37.36	1.54.55	4.03.12	1.49.52	3.58.13
3	1.58.71	4.14.97	8.48.91	17.58.25	2.27.30	5.18.21	2.11.42	4.38.93	2.05.65	4.33.21
2	2.30.60	5.23.45	11.10.98	22.47.88	3.06.86	6.43.69	2.46.72	5.53.86	2.39.40	5.46.59
1	9.07.30	19.35.5	40.38.50	1.22.51.2	11.19.1	24.27.1	10.05.9	21.29.0	10.36.30	20.56.4

JUDO

La această disciplină examinarea candidaților se face în cadrul a trei teste, după cum urmează:

Testul nr.1

Nr. Crt.	NAGE-WAZA	Nota maxima	PENALIZARI			
			Pozitie initiala. Prize	Dezechili-brare - intrare	Aruncare	Necunoaster e Confuzie
1	TAI-OTOSHI	0,75	0,15	0,30	0,30	0,75
2	O-UCHI-GARI	0,75	0,15	0,30	0,30	0,75
3	HARAI-GOSHI	0,75	0,15	0,30	0,30	0,75
4	SOTO-MAKI-KOMI	0,75	0,15	0,30	0,30	0,75
5	ASHI-GURUMA	0,75	0,15	0,30	0,30	0,75
6	MOROTE-SEOI-NAGE	0,75	0,15	0,30	0,30	0,75
	NOTA MAXIMA	4,50				

Testul nr.2

Nr. Crt.	NE-WAZA	Nota maxima	PENALIZARI		
			Pozitie initiala. Prize	Control	Necunoastere Confuzie
1	YOKO-SHIHO-GATAME	0,50	0,25	0,25	0,50
2	ERI-JIME	0,50	0,25	0,25	0,50
3	UDE-HISHIGI-JUJI-GATAME	0,50	0,25	0,25	0,50
4	GIAKU-KESA-GATAME	0,50	0,25	0,25	0,50
5	KESA-GATAME	0,50	0,25	0,25	0,50

Testul nr.3

Nr. Crt.	SHIAI	Nota maxima	PENALIZARI		
			Capacitate de lupta	Gandire tactica	Acuratete Tehnica
1	SHIAI – 3 minute	3,00	1,00	1,00	1,00

Precizări:

- Fiecare procedeu se execută **o singură dată.**
- **Nota finală** – se obține prin **însumarea notelor** obținute la cele trei teste.

PATINAJ VITEZĂ (ROLE)

FETE - 500M

Nota	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Timp	62"0	62"4	62"6	62"8	63"0	63"2	63"4	63"6	63"8	64"0

FETE – 1000 M

Nota	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Timp	2.10,00	2.10.50	2.11,00	2.11,50	2.12,00	2.12,50	2.13,00	2.13,50	2.14,00	2.14,50

BĂIEȚI -500 M

Nota	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Timp	60"0	60"4	60"6	60"8	61"0	61"4	61"6	61"8	61"9	62"0

BĂIEȚI -1000 M

Nota	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Timp	2.08,00	2.08,50	2.09,00	2.09,50	2.10,00	2.10.50	2,11,00	2,11,50	2.12,00	2.12,50

VOLEI

I. STRUCTURA TEHNICĂ:

- Structura tehnico-tactică:serviciu de sus din față în terenul advers, alergare spre fileu, preluarea mingii aruncată de un partener situat in propriul teren către acesta, lovitura de atac prin procedeu la alegere, din mingea ridicată de partener;
- Se acordă o singură încercare pentru intreaga structură tehnică.

I. ACȚIUNI INDIVIDUALE DE JOC

1.Acțiuni individuale în atac

- serviciul de sus din față
- ridicarea pentru atac
- lovitura de atac

2.Acțiuni individuale în apărare

- preluarea din serviciu
- preluarea din atac
- preluarea din fileu
- preluarea de sus
- blocajul
- preluarea în cadrul autodublajului

3.Acțiuni individuale comune atacului în apărare

- pozițiile în teren
- deplasările in teren
- plonjonul
- preluarea din blocaj

II. JOC BILATERAL

1.Cu jucătorul zonei 6 avansat
2.Cu jucătorul zonei 6 retras
3.Combinații cu ridicare scurtă ca distanță înainte și peste cap (înapoi)
4.Combinații cu ridicare lungă ca distanță
5.Combinații cu atac simultan

NOTA

- Ambele probe sunt obligatorii;
- Nota finală este rezultatul mediei aritmetice a notelor obținute la cele două probe.

Decan,

Conf. univ. dr. Daniel Florin Sofonea

Florin Sofonea

ROMÂNIA MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE UNIVERSITATEA „LUCIAN BLAGA" DIN SIBIU FACULTATEA DE ȘTIINȚE