

Nr. _____/FCIA din _____

Aprobat în Senatul din data de :::::::::::

**PREȘEDINTE SENAT,
Prof. univ. dr. Loredana-Ileana VÎȘCU**

Avizat juridic

**Consilier Juridic
Vasile STAICU**

M E T O D O L O G I E
privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere la
Facultatea de Calculatoare și Informatică Aplicată în anul universitar
2020-2021

I. INFORMAȚII GENERALE	2
II. ÎNSCRIEREA CANDIDAȚILOR ȘI ACTELE NECESARE	2
III. ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA CONCURSULUI DE ADMITERE	4
IV. STABILIREA REZULTATULUI FINAL AL CONCURSULUI.....	5
V. CONTESTAȚII.....	5
VI. DISPOZIȚII GENERALE	5

I. INFORMAȚII GENERALE

Concursul de admitere pentru anul universitar 2020-2021 se desfășoară conform HG 640/2019 pentru modificarea anexelor nr. 1-6 la Hotărârea Guvernului nr. 326/2019 privind aprobarea Nomenclatorului domeniilor și al specializărilor/programelor de studii universitare și a structurii instituțiilor de învățământ superior pentru anul universitar 2020-2021, în cadrul Facultății de Calculatoare și Informatică Aplicată după următorul **calendar**:

Sesiunea I :

Perioada de înscriere: 06-29 Iulie 2020

Concurs și afișarea rezultatelor: 30 Iulie 2020

Confirmarea locului și Achitarea taxei de înmatriculare: 30-31 Iulie 2020

Sesiunea II :

Perioada de înscriere: 01-28 Septembrie 2020

Concurs și afișarea rezultatelor: 29 Septembrie 2020

Confirmarea locului și Achitarea taxei de înmatriculare: 29-30 Septembrie 2020

Concursul de admitere din anul universitar 2020-2021 se organizează pentru următoarele **programe de studii**:

- 75 locuri - specializarea de studii universitare de licență *Informatică*;
- 100 de locuri - domeniul de studii universitare de masterat *Informatică*, cuprinzând programele *Administrarea Sistemelor Distribuite* și *Web-design*.

La admitere pot **candida** cetățeni români și cetățeni ai statelor membre ale Uniunii Europene, ai statelor aparținând Spațiului Economic European și ai Confederației Elvețiene, români de pretutindeni și cetățeni din state terțe Uniunii Europene, în condițiile stabilite de Ministerul Educației Naționale și prin regulamentele specifice privind organizarea admiterii ale Universității „Tibiscus” din Timișoara.

II. ÎNSCRIEREA CANDIDAȚILOR ȘI ACTELE NECESARE

Perioada de înscriere și cea de afișare a rezultatelor este prezentată la punctul I.

Pentru înscriere la concursul de admitere la **studii universitare de licență**, candidații vor completa o fișă de înscriere tip, la care se anexează următoarele acte:

- Diplomă de bacalaureat sau diplomă echivalentă cu aceasta, în original; studenții care urmează în paralel două domenii diferite vor prezenta diploma de bacalaureat în original și fotocopie și o adeverință care să ateste calitatea de student la prima facultate; candidații care au promovat examenul de bacalaureat în sesiunea iulie respectiv august-septembrie 2019 vor putea prezenta în locul diplomei de bacalaureat, adeverința de absolvire a liceului;
- Foaia matricolă ce însoțește diploma de bacalaureat, în original și fotocopie;
- Certificatul de naștere, în original și fotocopie;
- Certificatul de căsătorie (unde este cazul), în original și fotocopie;
- Cartea de identitate, în fotocopie;
- Adeverință medicală;
- Trei fotografii tip buletin de identitate;
- Cerere de recunoaștere a creditelor obținute anterior, pentru candidații care au finalizat un program de studii universitare de licență, la care se atașează:

- Diplomă de licență sau diplomă echivalentă cu aceasta, în original și fotocopie, pentru cei care sunt deja absolvenți de studii universitare;
- Suplimentul la diplomă sau foaia matricolă care însoțește diploma de licență, original și fotocopie;
- Certificatul de absolvire, în original și fotocopie, pentru absolvenții de colegiu;
- Chitanța de achitare a taxei de recunoaștere și echivalare a perioadelor de studii.
- Cerere de recunoaștere a creditelor obținute anterior, pentru candidații care au parcurs parțial un program de studii universitare de licență, la care se atașează:
 - Foaia matricolă parțială, în original;
 - Declarație pe propria răspundere că studiile efectuate anterior nu au fost întrerupte ca urmare a exmatriculării datorate încălcării prevederilor codului de etică și deontologie al universității de proveniență;
 - Chitanța de achitare a taxei de de recunoaștere și echivalare a perioadelor de studii.
- Dosar plic.

Pentru înscriere la concursul de admitere la **studii universitare de masterat**, candidații vor completa o fișă de înscriere tip, la care se anexează următoarele acte:

- Diplomă de licență, diplomă echivalentă cu aceasta, în original. Studenții la master care urmează în paralel două domenii diferite vor prezenta diploma de licență și suplimentul la diplomă, în original și fotocopie și o adeverință care să ateste calitatea de masterand la prima facultate. Absolvenții de facultate din promoția 2018 pot prezenta adeverință de absolvire a facultății, în original și fotocopie;
- Suplimentul la diplomă sau foaia matricolă care însoțește diploma de licență, în original și fotocopie;
- Diplomă de bacalaureat și foaia matricolă, în original și fotocopie;
- Certificatul de naștere, în original și fotocopie;
- Certificatul de căsătorie (unde este cazul), în original și fotocopie;
- Cartea de identitate, în fotocopie;
- Trei fotografii tip buletin de identitate;
- Dosar plic;
- Cerere de recunoaștere a creditelor obținute anterior, pentru candidații care au finalizat un program de studii universitare de master, la care se atașează:
 - Diplomă de master sau diplomă echivalentă cu aceasta, în original și fotocopie;
 - Suplimentul la diplomă sau foaia matricolă care însoțește diploma de master, în original și fotocopie;
 - Chitanța de achitare a taxei de recunoaștere și echivalare a perioadelor de studii.
- Cerere de recunoaștere a creditelor obținute anterior, pentru candidații care au parcurs parțial un program de studii universitare de master în domeniu, la care se atașează:
 - Foaia matricolă parțială, în original.
 - Declarație pe propria răspundere că studiile efectuate anterior nu au fost întrerupte ca urmare a exmatriculării datorate încălcării prevederilor codului de etică și deontologie al universității de proveniență;
 - Chitanța de achitare a taxei de de recunoaștere și echivalare a perioadelor de studii.

Toate documentele de mai sus, care sunt solicitate în original și fotocopie, vor fi certificate "conform cu originalul" de către secretariatul facultății/cadrul didactic planificat la înscrierea la concursul de admitere, prin înscrierea numelui și prenumelui, semnătură și aplicarea ștampilei "conform cu originalul" pe fotocopie. După efectuarea acestor operații, documentele originale se restituie candidatului.

Documentele care necesită certificarea "conform cu originalul" sunt acceptate și în formă legalizată notarial, caz în care documentul original nu mai trebuie prezentat.

Facultatea de Calculatoare și Informatică Aplicată își organizează activitatea astfel încât să fie asigurată egalitatea în șanse a persoanelor cu handicap privind admiterea și participarea la studii, astfel:

- Asigură participarea la admitere și la toate activitățile a persoanelor cu handicap, alături de candidații respectiv studenții fără handicap;
- Asigură sprijin logistic continuu pentru persoanele cu dizabilități, constând în materiale auxiliare, echipamente, curriculum adaptat, după caz;
- Asigură sau permite prezența profesorilor de sprijin sau permite prezența însoțitorilor, la activități, după caz.

III. ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA CONCURSULUI DE ADMITERE

Admiterea la studii universitare de licență se face prin concurs, în ordinea descrescătoare a mediilor examenului de admitere, în limita cifrei de școlarizare a programului de studii de licență. Media examenului de admitere este media aritmetică dintre media generală la examenul de bacalaureat și media notelor la disciplina *Matematică* din timpul anilor de liceu. Media generală minimă de admitere pentru studiile universitare de licență nu poate fi mai mică de 5,00 (cinci).

Admiterea la studii universitare de masterat se face prin concurs. Concursul de admitere constă în verificarea cunoștințelor specifice domeniului de studiu *Informatică*, prin-o probă scrisă (test grilă), conform tematicii prezentate în Anexa 1. Media examenului de admitere este media aritmetică dintre nota obținută la testul grilă și media generală la examenul de licență. Admiterea la studii se face în ordinea descrescătoare a mediilor examenului de admitere, în limita cifrei de școlarizare a programului de studii de master. Media generală minimă de admitere pentru studiile universitare de master nu poate fi mai mică de 6,00 (șase).

În cazul în care candidații de pe ultimul loc au medii egale la examenul de admitere, pentru ca numărul candidaților declarați admiși să nu depășească cifra de școlarizare alocată, se va proceda astfel:

- pentru admiterea la studii universitare de licență, departajarea se va face funcție de nota la proba de matematică din cadrul examenului de bacalaureat;
- pentru admiterea la studii universitare de masterat, departajarea se va face funcție de nota la proba teoretică din cadrul examenului de licență.

Media de admitere la programul de studii de licență *Informatică* a candidaților care au obținut, în perioada studiilor liceale, distincții (premiile I, II, III, mențiuni) la olimpiadele școlare naționale și internaționale, recunoscute de ministerul educației, este 10 (zece). Candidații care se încadrează în această categorie vor adresa o cerere scrisă în acest sens, odată cu depunerea dosarului de admitere, la care vor atașa actele doveditoare ale performanțelor școlare. Rezolvarea cererii este de competența Comisiei de concurs, în ziua concursului, cu aplicarea prezentei prevederi.

Candidații care au obținut, în perioada studiilor liceale, distincții (premiile I, II, III, mențiuni) la concursuri naționale și internaționale, altele decât cele menționate la paragraful anterior, pot beneficia de recunoașterea cunoștințelor, abilităților, competențelor dovedite prin aceste distincții, după admiterea la studii, în cadrul evaluării cunoștințelor specifice, după caz.

Candidații care au parcurs perioade de studii la alte programe acreditate/autorizate, din domeniul *Informatică* sau dintr-un domeniu înrudit, care au depus la dosarul de admitere o cerere de recunoaștere a creditelor obținute anterior, însoțită de documentele indicate la cap. II, vor fi admiși într-un an superior al programului de studii, conform procedurii de recunoaștere a creditelor, iar locul

ocupat prin concursul de admitere va fi redistribuit în ordinea descrescătoare a mediei de admitere. Prevederile acestui paragraf se aplică atât pentru admiterea la studii universitare de licență cât și la studii universitare de master.

IV. STABILIREA REZULTATULUI FINAL AL CONCURSULUI

În vederea organizării și desfășurării concursului de admitere se constituie o comisie stabilită de către Consiliul facultății și aprobată de către Senatul universitar, care răspunde de aplicarea corectă a regulamentului universității și a reglementărilor proprii stabilite pentru concurs.

Comisia de admitere este alcătuită din:

Președinte: Lect.univ.dr. Florentina Anica PINTEA

Membri: Conf.univ.dr. Alin Daniel MUNTEANU
Lect.univ.dr. Olivia Anne Marie VALE

Secretar: Lect.univ.drd. Valentin Lucian CIORBA

Comisia de admitere efectuează prelucrarea pe calculator a datelor, stabilește rezultatele concursului, le trimite spre validare Comisiei Centrale a Universității apoi le afișează la avizier și pe site-ul facultății.

Documentele finale care se predau Comisiei Centrale se întocmesc astfel:

1. Tabel nominal cu rezultatele concursului de admitere cuprinzând toți candidații, în ordine alfabetică;
2. Lista candidaților admiși, în ordinea mediilor;
3. Lista candidaților respinși, în ordine alfabetică.

Candidații declarați admiși în sesiunea septembrie 2020 vor confirma ocuparea locului prin achitarea taxei de înmatriculare, în perioada 29-30.09.2020. Neachitarea taxei de înmatriculare în termenul stabilit duce la pierderea locului ocupat prin concurs.

V. CONTESTAȚII

Candidații nemulțumiți de rezultatul concursului pot depune contestație scrisă la registratura universității în termen de 24 de ore de la afișare. Comisia de contestații a concursului de admitere din facultate va rezolva contestațiile în termen de 24 de ore de la expirarea termenului de depunere și va înainta Comisiei Centrale situația cu rezultatele contestațiilor. Comisia Centrală dispune, după validare, afișarea rezultatelor contestațiilor.

Comisia de contestații este alcătuită din:

Conf.univ.dr. Laurențiu Dan LACRĂMĂ

Lect.univ.dr. Simona Angela APOSTOL

VI. DISPOZIȚII GENERALE

Candidații admiși proveniți din promoția 2020, care au prezentat la concursul de admitere Adeverința de absolvire a bacalaureatului, trebuie să completeze dosarul personal cu originalul diplomei de bacalaureat până la 01.10.2020 inclusiv. Cei care nu vor completa dosarul personal vor pierde locul ocupat prin concurs.

Admiterea se face pe separat pe specializările/domeniile de studii anunțate mai sus.

Actele candidaților respinși sau ale celor care renunță la locul obținut prin admitere se restituie acestora la cerere, în condițiile stabilite prin Regulamentul privind organizarea admiterii în cadrul Universității „Tibiscus”.

Un candidat poate fi admis și înmatriculat ca student la cel mult două programe de studii concomitent, indiferent de instituțiile de învățământ care le oferă.

Orice informații privind înscrierea, organizarea și desfășurarea concursului de admitere se obțin la secretariatul facultății.

Prezenta Metodologie a fost aprobat în ședința Consiliului Facultății din _____.

DECAN,
Lect.univ.dr. Florentina Anica PINTEA

Anexa 1

Test grilă – probă de concurs pentru admiterea la studii universitare de master

Tematică:

- 1) Arhitectura sistemelor de calcul (2 întrebări):
Compunerea unui sistem de calcul. Unitatea centrală. Memoria. Dispozitive periferice.
- 2) Fundamentele programării (2 întrebări):
Algoritmi. Structuri fundamentale. Iterativitate. Recursivitate.
- 3) Sisteme de operare (2 întrebări):
Windows: structură, componente, directoare și fișiere, gestiunea memoriei, gestiunea proceselor.
- 4) Rețele de calculatoare (2 întrebări):
Arhitecturi de rețea. Standardul ISO/OSI. Protocoale IP și IPv. Rutarea în rețea.
- 5) Internet și pagini web (2 întrebări):
*Internet: adresare, navigare, poșta electronică.
Pagini web: structura documentelor HTML, crearea paginilor web, formatarea paginilor web.*

Bibliografie:

- 1) Arhitectura sistemelor de calcul:
<https://fmidragos.files.wordpress.com/2012/07/arhitectura-sistemelor-de-calcul.pdf>
<http://webhost.uoradea.ro/horos/files/ASC.pdf>
<http://andrei.clubcisco.ro/cursuri/anul-3/semestrul-2/asc.html>
- 2) Fundamentele programării:
<http://programare.ase.ro/news/default.html>
<http://andrei.clubcisco.ro/cursuri/anul-1/semestrul-1/programarea-calculatoarelor.html>
- 3) Sisteme de operare:
<http://carment.ase.ro/so/>
<http://www.biblioteca-digitala.ase.ro/biblioteca/carte2.asp?id=172&idb>
- 4) Rețele de calculatoare:
<http://andrei.clubcisco.ro/cursuri/anul-3/semestrul-1/retele-locale.html>
<http://andrei.clubcisco.ro/cursuri/anul-4/semestrul-1/c1-proiectarea-retelelor.html>
- 5) Internet și pagini web:
http://www.ecomunitate.ro/upload/instruire/pdf/Modul%206%20INTERNET_RO.pdf
<http://inf.ucv.ro/~mihaiug/courses/web/>