

**FACULTATEA DE ȘTIINȚE EXACTE**  
**ADMITEREA LA STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ**

**Art.1.** Admiterea la ciclul de licență se organizează pe cele două domenii de studii universitare de licență și pe programe de studii:

**A. Domeniul Informatică** (învățământ cu frecvență) cu programele de studii:

- 1). *Informatică*
- 2). *Informatică (în limba engleză)*

**B. Domeniul Matematică** (învățământ cu frecvență) cu programul de studii:

- 1). *Matematică informatică*

**Art.2.** Admiterea în ciclul de licență se va face prin **concurs**, pe baza rezultatelor obținute la examenul de bacalaureat și a altor piese din dosar

**Art.3. a)** Selecția candidaților înscriși la concursul de admitere se va face pe baza mediei de admitere **M** care se calculează cu formula:

$$M = 0.5 \times N_1 + 0.5 \times N_2$$

unde:

- $N_1$  este media generală la examenul de bacalaureat;
- $N_2$  ia valoarea cea mai mare dintre:
  - A. nota proba de matematică de la examenul de bacalaureat;
  - B. nota proba de informatică de la examenul de bacalaureat;
  - C. media generală la examenul de bacalaureat;
  - D. nota 10 în cazul elevilor care au obținut mențiuni la Concursul de matematică și informatică „Caius Iacob”.

Elevilor care au obținut premii la: Concursul de matematică și informatică „Caius Iacob”, olimpiada județeană de matematică (sau informatică) sau olimpiada națională de matematică (sau informatică) în clasa a XI-a sau a XII-a, li se echivalează  $N_1=N_2=10$ .

**Clarificări:**

- În cazul în care candidatul nu a dat probă de matematică (informatică) în cadrul examenului de bacalaureat, se va considera  $N_2 =$  media generală de la examenul de bacalaureat.
- Elevilor care au obținut mențiuni la Concursul de matematică și informatică „Caius Iacob” li se echivalează  $N_2$  cu nota 10.

**Art.4.** Pentru programul de studii de licență *Informatică (în limba engleză)* candidații vor prezenta un certificat de competență lingvistică B1 sau certificat cu recunoaștere intenționată sau adeverință ca au făcut studiile în limba engleză minim 12 luni. În cazul în care candidații nu posedă unul din aceste certificate/atestare, vor susține examenul de competență lingvistică la Universitatea ”Aurel Vlaicu” din Arad contra unei taxe.

**Art.5.** Comisia de admitere pe facultate stabilește lista candidaților admiși pe locuri fără taxă și respectiv în regim cu taxă ținându-se seama de media de admitere **M** și de opțiunile candidaților.

Pentru departajare la medii egale se aplică în ordine următoarele criterii:

- i. Media generală la examenul de bacalaureat;
- ii. Media anilor de liceu.

## ADMITEREA LA STUDII UNIVERSITARE DE MASTER

**Art.6.** Admiterea în ciclul de master la Facultatea de Științe Exacte se organizează pe cele două domenii de studii universitare:

**A. Domeniul Informatică (învățământ cu frecvență) cu programele de studii:**

*Informatică aplicată în Științe, Tehnologie și Economie  
Studii avansate de informatică aplicată (în limba engleză)*

**B. Domeniul Matematică (învățământ cu frecvență) cu programul de studii:**

*Modelare matematică în știință și tehnologie (în limba engleză)*

**Art.7.** Admiterea în ciclul de master se face prin concurs: concurs de dosare și interviu conform Metodologiei UAV.

**Art.8.** Departajarea candidaților se face în funcție de **media de admitere M**, calculată conform următoarelor formule:

$$M = 0.5 \times N_1 + 0.5 \times N_2$$

Unde:

- $N_1$  – media obținută la examenul de licență;
- $N_2$  – nota obținută la interviul privind cunoștințele de specialitate. Studenților care au obținut premii la conferința studențească StudMath IT li se echivalează  $N_2=10$ .

**Clarificări:**

**Nota obținută în urma interviului** se va calcula prin însumarea a două punctaje obținute de candidat: numărul de puncte obținute în urma evaluării CV-ului candidatului și numărul de puncte obținute în evaluarea orală a cunoștințelor de specialitate.

În urma evaluării CV-ului se va acorda un număr de maxim 6 puncte, iar în urma evaluării orale a cunoștințelor de specialitate se va acorda un număr de maxim 4 de puncte. Candidații care nu se vor prezenta la evaluarea orală a cunoștințelor de specialitate vor primi zero puncte din cele 4 maxim posibile.

**Bibliografia pentru interviul privind cunoștințele de specialitate** va fi afișată pe site-ul facultății.

**Art.9.** Pentru programele de studii de master în limba engleză, candidații vor prezenta un certificat de competență lingvistică B2 sau certificat cu recunoaștere internațională sau adeverință ca au făcut studiile în limba engleză minim 12 luni. În cazul în care candidații nu posedă unul din aceste certificate/atestare, vor susține examenul de competență lingvistică la Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad contra unei taxe.

Sunt valabile adeverințele lingvistice eliberate de facultățile Universității "Aurel Vlaicu" din Arad.

**Art.10.** Pentru departajarea candidaților cu medii egale vor fi aplicate succesiv următoarele criterii:

- în funcție de media ponderată a anilor de studii la licență (criteriul nr. 1 de departajare);
- nota de la proba 1 a examenului de licență: „Evaluare cunoștințe fundamentale” (criteriul nr. 2 de departajare).

**DECAN,  
Conf. univ. dr. Marius-Lucian TOMESCU**