

ANEXA 2

la Regulamentul privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere la studii universitare de licență în Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca pentru anul universitar 2023/2024

MODALITĂȚI DE ADMITERE

COMISIA 1 - Facultatea de Arhitectură și Urbanism

Admiterea candidaților de face în baza mediei calculate după formula:

$$MA = 0,3 * MB + 0,35 * PP + 0,35 * PV$$

Unde:

MA – media de admitere (maxim 10 puncte).

MB – media de la examenul de bacalaureat (30% din nota finală- maxim 3 puncte din cele 10 ale notei finale).

PP - este punctajul obținut în urma evaluării portofoliului de lucrări (35% din nota finală- maxim 3,5 puncte din cele 10 ale notei finale).

PV - este punctajul obținut în urma probei de verificare(35% din nota finală- maxim 3,5 puncte din cele 10 ale notei finale).

Media de admitere (**MA**) se calculează cu două zecimale și nu se rotunjește.

Criterii de departajare: La **Comisia 1**, în cazul în care pe ultimul loc sunt mai mulți candidați cu aceeași medie de admitere se vor aplica pentru departajare, în ordine, următoarele criterii:

- (a) – Nota la proba de verificare (**PV**)
- (b) – Nota de la portofoliul de lucrări (**PP**)
- (c) – Media la examenul de bacalaureat (**MB**)
- (d) – Cea mai mare notă obținută la examenul de Bacalaureat.

Pentru situația extraordinară în care din punct de vedere legal nu se va putea organiza PV proba de verificare, PP portofoliul de lucrări va avea o pondere de 70% din nota finală formula fiind:

$$MA = 0,3 * MB + 0,7 * PP$$

COMISIA 2 - Facultatea de Automatică și Calculatoare, Facultatea de Autovehicule Rutiere Mecatronică și Mecanică, Facultatea de Construcții; Facultatea de Inginerie Industrială, Robotică și Managementul Producției; Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației; Facultatea de Inginerie Electrică; Facultatea de Inginerie a Instalațiilor; Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului;

La **Facultatea de Automatică și Calculatoare** admiterea candidaților se face în urma unui test grilă la matematică, în baza mediei calculate după formula:

$$MA = 0,6 * NTG + 0,2 * NB + 0,2 * MB$$

sau

$$MA = 0,8 * NTG + 0,2 * MB$$

Unde:

MA - media de admitere;

NTG - nota la testul grilă la matematică;

NB - nota la BAC la una din materiile: matematică, fizică, informatică;

MB - media la BAC.

Candidații care au participat la Testul grilă de matematică din cadrul acțiunii "Simulare admitere 2023", organizată de UTCN, pot opta la înscriere pentru considerarea notei obținute la simulare în locul testului grilă la matematică, dacă testul de simulare s-a organizat on-site. Cei care aleg această opțiune nu vor participa la testul grilă, nota obținută la simulare înlocuind nota de la testul grila de matematică (**NTG**) din formula de calcul a notei finale.

Candidatul **va alege la înscriere** modul de calcul al mediei de admitere.

Criterii de departajare: La **Facultatea de Automatică și Calculatoare** în cazul în care pe ultimul loc sunt mai mulți candidați cu aceeași medie de admitere, se vor aplica pentru departajare, în ordine, următoarele criterii:

- (a) nota la testul de matematică;
- (b) media la examenul de Bacalaureat;
- (c) nota la proba de la Bacalaureat aleasă de candidat pentru calculul mediei de admitere;
- (d) nota la matematică la Bacalaureat.

Pentru situația extraordinară în care din punct de vedere legal nu se va putea organiza testul scris la matematică, nota la testul grilă la matematică (**NTG**) se va înlocui cu nota la matematică de la bacalaureat (**NM**), formula fiind:

$$MA = 06 * NM + 02 * NB + 02 * MB$$

Criteriile de departajare la aceeași medie, rămân aceleași, mai puțin nota la testul grilă la matematică.

Pentru: Facultatea de Autovehicule Rutiere Mecatronică și Mecanică, Facultatea de Construcții; Facultatea de Inginerie Industrială, Robotică și Managementul Producției; Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației; Facultatea de Inginerie Electrică; Facultatea de Inginerie a Instalațiilor; Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului admiterea candidaților se face în urma unui **concurs de dosare**, în baza mediei calculate după formula:

$$MA = \max(MA_1, MA_2)$$

$$MA_1 = 0,6 * NB + 0,4 * MB \text{ sau } MA_2 = MB$$

Unde:

MA-media de admitere; cu cele 2 variante de calcul MA_1 și MA_2

NB-nota la BAC la una din materiile: matematică, informatică, fizică, chimie, economie; Pentru candidatul care nu a dat Bacalaureatul din materiile enumerate la **NB** se va completa în platformă cu 0(zero).

MB-media la BAC.

Criterii de departajare: în cazul în care pe ultimul loc sunt mai mulți candidați cu aceeași medie de admitere se vor aplica pentru departajare, în ordine, următoarele criterii:

- (a) nota cea mai mare obținută la Bacalaureat la una din materiile: matematică, informatică, fizică, chimie, economie;
- (b) media la examenul de Bacalaureat;
- (c) cea mai mare notă de la probele examenului de Bacalaureat.

COMISIA 3 - Facultatea de Inginerie

Subcomisia 3.1 La domeniul Calculatoare și Tehnologia Informației admiterea candidaților de face în urma unui test grilă la matematică, în baza mediei calculate după formula:

$$MA = 0,6 * NTG + 0,2 * NB + 0,2 * MB$$

sau

$$MA = 0,8 * NTG + 0,2 * MB$$

Unde:

MA - media de admitere;

NTG - nota la testul grilă la matematică;

NB - nota la BAC la una din materiile: matematică, fizică, informatică

MB - media la BAC.

Candidații care au participat la Testul grilă de matematică din cadrul acțiunii "Simulare admitere 2023", organizată de UTCN, pot opta la înscriere pentru considerarea notei obținute la simulare în locul testului grilă la matematică, dacă testul de simulare s-a organizat on-site. Cei care aleg această opțiune nu vor participa la testul grilă, nota obținută la simulare înlocuind nota de la testul grila de matematică (NTG) din formula de calcul a notei finale.

Candidatul **va alege la înscriere** modul de calcul al mediei de admitere.

Criterii de departajare: la domeniul Calculatoare și Tehnologia Informației în cazul în care pe ultimul loc sunt mai mulți candidați cu aceeași medie de admitere, se vor aplica pentru departajare, în ordine, următoarele criterii:

- (a) nota la testul de matematică;
- (b) media la examenul de Bacalaureat;
- (c) nota la proba de la Bacalaureat aleasă de candidat pentru calculul mediei de admitere;
- (d) nota la matematică la Bacalaureat.

Pentru situația extraordinară în care din punct de vedere legal nu se va putea organiza testul scris la matematică, nota la testul grilă la matematică (NTG) se va înlocui cu nota la matematică de la bacalaureat (NM), formula fiind:

$$MA = 06 * NM + 02 * NB + 02 * MB$$

Criteriile de departajare la aceeași medie, rămân aceleași, mai puțin nota la testul grilă la matematică.

Subcomisia 3.2 La domeniile: Inginerie Electrică, Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale, Inginerie Energetică, Inginerie Industrială, Inginerie și Management, Ingineria Materialelor, Ingineria Mediului admiterea candidaților se face în urma unui concurs de dosare, în baza mediei calculate după formula:

$$MA = \max(MA_1, MA_2)$$

$$MA_1 = 0,6 * NB + 0,4 * MB \text{ sau } MA_2 = MB$$

Unde:

MA-media de admitere; cu cele 2 variante de calcul MA_1 și MA_2 ;

NB-nota la BAC la una din materiile: matematică, informatică, fizică, chimie, economie, biologie, geografie, logică și argumentare; Pentru candidatul care nu a dat Bacalaureatul din materiile enumerate la **NB** se va completa în platformă cu **0**(zero).

MB-media la BAC.

Criterii de departajare: în cazul în care pe ultimul loc sunt mai mulți candidați cu aceeași medie de admitere se vor aplica pentru departajare, în ordine, următoarele criterii:

- (a) nota cea mai mare obținută la Bacalaureat la una din materiile: matematică, informatică, fizică, chimie, economie, biologie, geografie, logică și argumentare;
- (b) media la examenul de Bacalaureat;
- (c) cea mai mare notă de la probele examenului de Bacalaureat.

COMISIA 4 - Facultatea de Litere

Subcomisia 4.1 Asistență Socială, Filosofie, Limbă și Literatură (Limba și Literatura Română; Limba și Literatura Română și Limba și Literatura Engleză; Limba și Literatura Română și Limba și Literatura Franceză), Limbi Moderne Aplicate (Engleză-Franceză/Germană), , Studii culturale (Etnologie), Științe ale Comunicării (Jurnalism, Comunicare și relații publice),

Admiterea candidaților se face în urma unui concurs de dosare, în baza mediei calculate după formula:

$$MA = MB$$

Unde:

MA-media de admitere;

MB-media la BAC;

Subcomisia 4.2 Arte vizuale (Arte Plastice – Pictură)

Pentru Arte Vizuale admiterea candidaților se face în urma a două probe după cum urmează:

Proba 1- Desen

Proba 2 – Culoare

În baza mediei calculate după formula;

$$MA = 0.4 * ND + 0.4 * NC + 0.2 * MB$$

unde:

MA-media de admitere;

ND- nota la proba de Desen;

NC - nota la proba de Culoare;

MB-media la BAC;

Subcomisia 4.3 Teologie (Teologie Ortodoxă Pastorală)

Pentru Teologie admiterea candidaților se face în urma unei probe orale eliminatorii (muzical și cunoștințe elementare de Teologie) - nu se acordă note,

În baza mediei calculate după formula;

$$MA = MB$$

unde;

MA-media de admitere;

MB-media la BAC;

Subcomisia 4.4 Pedagogia Învățământului primar și preșcolar

Pentru Pedagogia Învățământului primar și preșcolar admiterea candidaților se face în urma unei probe de aptitudini, în baza mediei calculate după formula;

$$MA = 0.5 * MB + 0.5 * NPA$$

unde:

MA-media de admitere;

MB-media la BAC;

NPA – nota la proba de aptitudini.

Proba de aptitudini: - Dicție – 10p, Dictare – 10p, Aptitudini pedagogice – 20p, Aptitudini muzicale - 10p. Probele de aptitudini sunt eliminatorii: dacă la oricare din probele menționate candidatul nu obține minimum 5 puncte va fi declarat respins.

Criterii de departajare: la Comisia 4, în cazul în care pe ultimul loc sunt mai mulți candidați cu aceeași medie de admitere se vor aplica pentru departajare, în ordine, următoarele criterii:

- a) nota la proba scrisă de limba și literatura română/ maternă de la examenul de Bacalaureat;
- b) cea mai mare notă de la probele examenului de Bacalaureat.

COMISIA 5 Facultatea de Științe

Admiterea candidaților se face în urma unui concurs de dosare, în baza mediei calculate după formula:

$$MA = 0,4 * MB + 0,6 * NA$$

sau

$$MA = MB$$

Unde:

MA-media de admitere;

MB-media la BAC.

NA este:

a) nota de la proba din cadrul examenului de bacalaureat la una dintre materiile: matematică, informatică, fizică, chimie, biologie, economie, economie aplicată, marketing, contabilitate, planificare operațională, geografie, logică;

sau

b) nota obținută în cadrul concursului organizat de către Facultatea de Științe, Centrul Universitar Nord din Baia Mare, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca;

sau

c) **NA** = 10 în cazul în care absolventul de liceu cu diplomă de bacalaureat a obținut cel puțin într-unul dintre cei patru ani de liceu distincții (premiile I, II, III) la fazele județene ale concursurilor școlare în domeniile: matematică, fizică, informatică, chimie, biologie, geografie, economie, economie aplicată, marketing, contabilitate, știința mediului.

Criterii de departajare: la Comisia 5 în cazul în care pe ultimul loc sunt mai mulți candidați cu aceeași medie de admitere se vor aplica pentru departajare, în ordine, următoarele criterii:

- (a) nota la a doua probă scrisă de la examenul de Bacalaureat, impusă în funcție de profilul liceului absolvit;
- (b) nota la proba scrisă de limba și literatura maternă de la examenul de Bacalaureat;