

Anexa Facultății de Fizică la Regulamentul de organizare și desfășurare al concursului de admitere nivel licență pentru anul universitar 2022 – 2023, scenariu "pandemie"

Facultatea de Fizică

Admitere "pandemie" 2022

1. NIVEL LICENȚĂ

A. Absolvenții de liceu cu diplomă de Bacalaureat vor fi admiși în baza notei obținute la bacalaureat. Pentru NOTA BACALAUREAT candidatul poate opta între:

- Media Generală De Bacalaureat (MBAC):

$$\text{MEDIA DE ADMITERE} = \text{MBAC} - 0.5$$

- NOTA de la DISCIPLINA FIZICĂ, MATEMATICĂ sau INFORMATICĂ (NotaBAC):

$$\text{MEDIA DE ADMITERE} = \text{NotaBAC}$$

B. Absolvenți de liceu cu diploma DE Bacalaureat și performanțe la concursuri școlare:

- Absolvenții de liceu cu diplomă de Bacalaureat care **au obținut cel puțin 70 de puncte la Concursul de fizică "Augustin Maior" organizat de Facultatea de Fizică** vor fi declarați admiși la Facultatea de Fizică cu o medie calculată folosind următoarea formulă:

$$\text{MEDIA DE ADMITERE} = \frac{\text{punctaj Concurs Augustin Maior}}{60} + \frac{25}{3}$$

Astfel cu **70 de puncte** obținute la concurs, candidatul poate participa la admitere cu media **9,50**.

- Absolvenții de liceu cu diplomă de Bacalaureat care:
 - **sunt câștigători de premii sau mențiuni la concursul Augustin Maior** sau
 - **au obținut, în anii de liceu premii și distincții la olimpiadele școlare internaționale, naționale sau județene** la una din disciplinele **FIZICĂ, ASTRONOMIE ȘI ASTROFIZICĂ, MATEMATICĂ, INFORMATICĂ**vor fi declarați admiși cu media 10, în limita cifrei de școlarizare, indiferent de media de Bacalaureat

$$\text{MEDIA DE ADMITERE} = 10.00$$

- Absolvenții de liceu cu diplomă de Bacalaureat care au obținut, premii și mențiuni:
 - la unul din concursurile "Ștefan Procopiu", "PHI", "Schwartz Lajos" – Oradea, "Öveges József – Vermes Miklós", "Nemes Tihamér", "Nemzetközi Magyar Matematikaverseny",
 - la faza națională a concursului "TUDEK", la una din secțiunile FIZICĂ, INFORMATICĂ, MATEMATICĂ
 - la faza națională a Olimpiadei interdisciplinare "Științele Pământului" sau a

concursului național multidisciplinar "Bolyai Farkas,

- la faza națională sau internațională a International Contest of Young Scientist,
- la orice alt concurs recunoscut de comisia de admitere în urma unei cereri scrise depuse de candidat

se admit **diferențiat**, în limita cifrei de școlarizare, indiferent de media de Bacalaureat.

Diferențierea rezultatelor se face astfel:

premiul I:	MEDIA DE ADMITERE = 10
premiul II:	MEDIA DE ADMITERE = 9.90
premiul III:	MEDIA DE ADMITERE = 9.80
mențiuni:	MEDIA DE ADMITERE = 9.70

C. Absolvenții cu Diplomă de licență care doresc să urmeze Facultatea de Fizică se pot găsi într-una din următoarele situații:

i) provin dintr-un domeniu ce aparține "Științelor exacte"

- pot participa la procesul de admitere cu
MEDIA DE ADMITERE = media de la examenul de licență
sau participă la procesul normal de admitere

ii) provin dintr-un domeniu altul decât cel ce aparține "Științelor exacte"

- vor participa la procesul normal de admitere

Ierarhizarea candidaților se face în ordinea descrescătoare a mediilor de admitere și în funcție de opțiunile exprimate la înscriere.

Criterii de departajare pentru candidații cu medii de admitere egale:

C1:

- olimpiadă internațională sau națională – Nota 10
- concurs de fizică – Nota 9.50
- concurs din altă disciplină recunoscută – Nota 9
- nota de la examenul de Bacalaureat la disciplina FIZICĂ

C2:

- concurs internațional locul 1 – Nota 10
- concurs internațional locul 2 – Nota 9.90
- concurs internațional locul 3 – Nota 9.80
- concurs internațional mențiune – Nota 9.70

- concurs național locul 1 – Nota 9.50
- concurs național locul 2 – Nota 9.40
- concurs național locul 3 – Nota 9.30
- concurs național mențiune – Nota 9.20

- concurs județean locul 1 – Nota 9.00
- concurs județean locul 2 – Nota 8.90
- concurs județean locul 3 – Nota 8.80
- concurs județean mențiune – 8.70
- media generală obținută la examenul de Bacalaureat

C3:

- nota de la examenul de Bacalaureat la disciplina MATEMATICĂ

2. NIVEL MASTER

A. Fizica Computațională (limba engleză):

Candidații vor depune online, la înscriere, o scrisoare de motivație în limba engleză

MEDIA DE ADMITERE = 0.5 x notă scrisoare + 0.5 x media examenului de licență

Criteriu de departajare: nota scrisoare de motivație

B. Fizica Corpului Solid (limba engleză):

Candidații vor depune online, la înscriere, o scrisoare de motivație în limba engleză

MEDIA DE ADMITERE = 0.5 x notă scrisoare + 0.5 x media examenului de licență

Criteriu de departajare: nota scrisoare de motivație

C. Biofizică și Fizică Medicală

Fiecare participant va participa la un interviu online

MEDIA DE ADMITERE = 0.6 x notă interviu + 0.4 x media examenului de licență

Criteriu de departajare: nota interviu

TAXE:

Taxa de înscriere la admitere este 70 lei, iar taxa de procesare de 30 de lei.

În cazul în care un candidat se înscrie la mai multe domenii din cadrul Facultății de Fizică taxa de înscriere și taxa de procesare se percep o singură dată.

CONTESTAȚII:

Contestațiile privind rezultatele admiterii se vor depune online pe adresa Secretariatul Facultății de Fizică secretariat.phys@ubbcluj.ro în termenele stabilite prin calendarul admiterii.