

Regulament privind organizarea și desfășurarea concursului național pentru elevi „Constantin Sălceanu”

| | | |
|--|---|-----------------------|
| Elaborat: | Prodecan, Conf. univ. dr. Marius Ștef | |
| Avizat: | Consiliul Facultății de Fizică | HCF nr. 27/13.11.2023 |
| Aviz: | Consilier juridic, Nadia Topai | |
| Avizat: | Prorector responsabil cu strategia academică și relația cu studenții, Conf. univ. dr. Mădălin Bunoiu | |
| <i>Intrat în vigoare la data de 13.11.2023</i> | | |

CAPITOLUL I

Dispoziții generale

Articolul 1. Prezentul regulament stabilește cadrul general pentru organizarea și desfășurarea concursului național „*Constantin Sălceanu*”, denumit în continuare „concursul”, destinat elevilor din clasele IX-XII din unitățile de învățământ preuniversitar din România și Republica Moldova.

Articolul 2. Cadrul legal:

- (1) Legea învățământului superior nr. 199/2023, cu modificările și completările ulterioare;
- (2) Legea învățământului preuniversitar nr. 198/2023;
- (3) Carta UVT.

CAPITOLUL II

Obiectivele concursului

Articolul 3.

- (1) Obiectivul general al concursului „*Constantin Sălceanu*” este încurajarea și selecția elevilor de liceu în vederea înscrierii ca studenți la Facultatea de Fizică a Universității de Vest din Timișoara.
- (2) Obiectivele specifice ale concursului sunt următoarele:
 - a) atragerea elevilor de liceu către studiul fizicii;
 - b) stimularea și motivarea formării profesorilor de fizică în abordarea metodelor didactice diferențiate, orientate spre identificarea și pregătirea elevilor capabili de performanță;
 - c) identificarea elevilor capabili de performanță în domeniul fizicii.

CAPITOLUL III

Organizarea concursului

Articolul 4. Concursul „*Constantin Sălceanu*” are caracter național și se adresează tuturor elevilor de liceu indiferent de profilul sau specializarea acestora.

Articolul 5.

- (1) Concursul se va organiza anual, în semestrul al doilea, de către Facultatea de Fizică a Universității de Vest din Timișoara.
- (2) Concursul constă dintr-o singură probă scrisă cu durata de trei ore referitoare la probleme de fizică și întrebări teoretice din programa pentru susținerea examenului de bacalaureat la disciplina *fizică*. Tematica concursului este afișată pe site-ul concursului la adresa: <http://quasar.physics.uvt.ro/salceanu/>. Sunt obligatorii toate subiectele din două arii

tematice, la alegere, din următoarele patru: *Mecanică*, *Elemente de termodinamică*, *Producerea și utilizarea curentului continuu* și *Optică*.

(3) Ediția din anul universitar 2023-2024 se va desfășura sâmbătă, **23 martie 2024**, începând cu ora 10:00, la sediul Facultății de Fizică, bd. Vasile Pârvan nr. 4, Timișoara și în centrele de concurs care se vor stabili de către conducerea facultății după finalizarea înscrierilor, în funcție de numărul de elevi înscriși la concurs.

Articolul 6. Înscrierea

(1) Înscrierea candidaților la concurs se realizează online prin completarea formularului de înscriere disponibil pe pagina web a concursului la secțiunea *Înscriere*: <http://quasar.physics.uvt.ro/salceanu/>. Înscrierea se poate realiza folosind exclusiv o adresă de e-mail validă pe platforma Google (ex. **@gmail.com**).

(2) În urma validării înscrierii, fiecare candidat va primi prin e-mail de pe adresa concurs.salceanu@e-uvt.ro un cod unic care va fi trecut de către fiecare candidat pe foile de concurs ce conțin rezolvările subiectelor. Transmiterea codului unic pe adresele de e-mail ale elevilor se face automat în momentul finalizării formularului de înregistrare.

(3) Nu se percep taxe pentru participare din partea concurenților sau alte contribuții financiare.

(4) Facultatea de Fizică nu răspunde de erorile de înscriere și nici de erorile de completare comise de candidați în fișele de înscriere.

(5) La înscriere, candidații au posibilitatea de a opta pentru participarea la tabăra de primăvară „*Spring Physics Camp*” organizată în luna aprilie a fiecărui an de Facultatea de Fizică împreună cu Filiala Timișoara a Societății Române de Fizică la *Baza Didactică și de Cercetări Interdisciplinare de la Gârâna*, jud. Caraș-Severin.

Articolul 7. Calendarul concursului

Etaplele desfășurării concursului sunt următoarele:

- Înscrierea participanților prin completarea formularului de înscriere: 01.03.2024 – 20.03.2024.

- Desfășurarea probelor de concurs: 23.03.2024, ora 10:00.

- Corectarea lucrărilor: 23.03.2024 – 31.03.2024.

- Afișarea rezultatelor: 01.04.2024, ora 13:00 pe site-ul oficial al concursului, la adresa: <http://quasar.physics.uvt.ro/salceanu/>.

- Depunerea contestațiilor: contestațiile se vor transmite prin e-mail la concurs.salceanu@e-uvt.ro de pe adresa de e-mail a elevului, folosită pentru înscriere, în maxim 24 ore de la afișarea rezultatelor. Se admite contestarea propriei lucrări. În contestație se indică aria tematică care se dorește a fi reevaluată/reanalizată.

- Afișarea rezultatelor finale: 03.04.2024, ora 13:00.

- Premiarea participanților se face în perioada 08.04.2024–30.04.2024. La Concursul Național „*Constantin Sălceanu*” se acordă premii, mențiuni și diplome de participare.

- 25 de elevi în ordinea descrescătoare a punctajului total obținut la concurs, pot participa la tabăra de primăvară „Spring Physics Camp” organizată gratuit în perioada de Facultatea de Fizică – UVT, în parteneriat cu Filiala Timișoara a Societății Române de Fizică.

CAPITOLUL IV

Desfășurarea concursului

Articolul 8. Ediția a XXI-a concursului „Constantin Sălceanu” se va desfășura sâmbătă, 23 martie 2024, începând cu ora 10:00, la sediul Facultății de Fizică, bd. Vasile Pârvan nr. 4, Timișoara și în centrele de concurs stabilite de către conducerea Facultății de Fizică.

Articolul 9. Descrierea probelor de concurs

Concursul constă dintr-o singură probă scrisă de trei ore care cuprinde probleme de fizică și întrebări teoretice din programa pentru susținerea examenului de bacalaureat la disciplina fizică. Subiectele probelor de concurs sunt realizate pe baza structurii și tematicii afișate pe site-ul concursului la adresa: <http://quasar.physics.uvt.ro/salceanu/>. Sunt obligatorii toate subiectele din două arii tematice, la alegere, din următoarele patru: (A) *Mecanică*, (B) *Elemente de termodinamică*, (C) *Producerea și utilizarea curentului continuu*, respectiv (D) *Optică*.

Articolul 10.

(1) Intrarea în sălile de concurs se realizează, în ziua concursului, în intervalul orar 09:15 - 09:45. Participarea la concurs se face pe baza cărții de identitate a concurentului. Nu este permisă utilizarea telefoanelor mobile și a calculatoarelor programabile. Frauda și tentativa de fraudă se sancționează prin eliminarea din concurs. Instrucțiunile făcute elevilor de către profesorii monitori se realizează în intervalul orar 09:45-09:55.

(2) Concursul începe la ora 10:00 și se desfășoară pe parcursul a 3 ore.

(3) Baremul de corectare va fi afișat în ziua concursului după finalizarea probei pe pagina oficială a concursului: <http://quasar.physics.uvt.ro/salceanu/>.

Articolul 11.

(1) Pentru studenții cu dizabilități, în baza documentelor doveditoare, probele de concurs pot fi adaptate în funcție de tipul și severitatea dizabilității. Acestea cuprind modalități alternative de parcurgere a textului (large print, Braille, lector, cititor de ecran), timp suplimentar pentru rezolvarea sarcinilor etc.

(2) Pentru elevii cu tulburări specifice de învățare, în baza certificatului de diagnostic eliberat de organismele competente, la cerere, adaptarea probelor de concurs, se face prin:

- a) asigurarea unui timp suplimentar din timpul alocat inițial pentru elaborarea lucrării;
- b) în cazul candidaților cu dislexie citirea subiectelor este asigurată de către un

membru al comisiei de concurs de la nivelul facultății; subiectele se citesc pe rând, în ordinea în care se elaborează lucrarea;

c) în cazul candidaților cu disgrafie, candidatul are dreptul la evaluare orală sau va dicta conținutul lucrării către un membru al comisiei de evaluare de la nivelul facultății;

d) în cazul candidaților cu discalculie se asigură folosirea calculatorului de buzunar/birou, tablă pitagoreică sau tabele cu formule.

Articolul 12.

(1) La Facultatea de Fizică se constituie o *Comisie de evaluare*, responsabilă de organizarea și desfășurarea corectă a concursului la nivelul facultății și o *Comisie de soluționare a contestațiilor*, aprobate de Consiliul facultății.

(2) *Comisia de evaluare* la nivelul facultății este formată din cadre didactice și de cercetare titulare sau asociate.

(3) Atribuțiile membrilor *Comisiei de evaluare* sunt:

- a) să elaboreze subiectele pentru concurs;
- b) să stabilească baremul și criteriile de notare;
- c) să analizeze și să evalueze lucrările.

(4) *Comisia de soluționare a contestațiilor* la nivelul facultății este formată din cadre didactice și de cercetare titulare sau asociate.

(5) Atribuțiile *Comisiei de soluționare a contestațiilor* sunt:

- a) să reanalizeze și să reevalueze rezolvările subiectelor de concurs contestate;
- b) asigură transmiterea și afișarea rezultatelor contestațiilor.

CAPITOLUL V REZULTATELE CONCURSULUI ȘI PREMIEREA

Articolul 13.

(1) Clasificarea participanților și acordarea premiilor se realizează pe baza rezultatelor obținute de fiecare elev în urma participării la proba de concurs, în ordinea descrescătoare a punctajelor obținute. Punctajul total al probei de concurs este de 100 de puncte și se obține din însumarea punctajului obținut la fiecare subiect al probei de concurs. Se acordă 10 puncte din oficiu.

(2) Clasamentul rezultat în urma concursului va fi utilizat și pentru acordarea premiilor și mențiunilor, acestea revenind participanților care au acumulat minim 60 de puncte.

(3) În cazul obținerii de punctaje egale între participanți, nu se vor aplica criteriile de departajare.

(4) Rezultatele concursului se fac publice prin afișare pe pagina web a concursului: <http://quasar.physics.uvt.ro/salceanu/>, cu respectarea normelor privind protecția datelor cu caracter personal.

(5) În termen de 24 de ore de la afișarea rezultatelor, participanții pot depune contestații, prin e-mail, la adresa: concurs.salceanu@e-uvt.ro.

(6) Contestațiile sunt analizate de *Comisia de soluționare a contestațiilor* constituită la nivelul facultății, iar rezultatele contestațiilor se afișează în termen de 24 de ore de la data expirării termenului de depunere a contestațiilor. Decizia comisiei de soluționare a contestațiilor este definitivă.

Articolul 14. Premiile

Pe baza rezultatelor obținute, în ordinea descrescătoare a punctajului obținut, se vor acorda premii și mențiuni participanților care au obținut peste 60 de puncte și diplome de participare celorlalți concurenți.

Premiile, mențiunile și diplomele de participare vor fi transmise participanților prin poștă la adresa școlii indicată în formularul de înscriere sau vor fi înmânate participanților prezenți la tabăra de primăvară „Spring Physics Camp”.

Articolul 15. Facilități acordate în procesul de admitere la UVT

Participanții la Concursul Național „*Constantin Sălceanu*” care obțin minim 60 de puncte pot beneficia de echivalarea componentei $N=10$ în formula de calcul a mediei generale de admitere la Facultatea de Fizică a Universității de Vest din Timișoara, conform *Metodologiei privind organizarea și desfășurarea procesului de admitere pentru programele de studii universitare de la ciclul de studii de licență* a Facultății de Fizică.

Participanții la concurs care obțin premiul 1, 2, 3 sau mențiune beneficiază de scutirea plății taxei de înscriere și înmatriculare percepută în cadrul concursului de admitere la Facultatea de Fizică.

CAPITOLUL VI DISPOZIȚII FINALE

Articolul 16.

(1) Prezentul regulament a fost aprobat în ședința Consiliului Facultății de Fizică din data de 13.11.2023.

(2) Prezentul *Regulament* este obligatoriu atât pentru *Comisia de evaluare* a facultății, cât și pentru participanții înscriși și se aduce la cunoștința acestora prin afișare pe site-ul concursului la adresa: <http://quasar.physics.uvt.ro/salceanu/>.