

Concursul Național de Chimie „Coriolan Drăgulescu”

Ediția a XIII-a, 14 mai 2022

REGULAMENT

1. Prezentare generală

Concursul se adresează elevilor din clasele IX – XII care doresc să devină studenți ai Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului din cadrul Universității Politehnica Timișoara și celor care doresc să își verifice cunoștințele din domeniul chimiei.

2. Obiectivele vizate:

- oportunitatea de a-și evalua cunoștințele din domeniul chimiei și de a afla nivelul de performanță la care se situează, în perspectiva viitoarelor competiții locale, județene sau naționale, respectiv în perspectiva construirii unei cariere profesionale în domeniile: *chimie, biochimie, inginerie chimică, ingineria mediului, ingineria produselor alimentare, medicină, medicină dentară și farmacie, știința (ingineria) materialelor, automotive, managementul calității produselor;*
- pregătirea examenului de bacalaureat;
- asigurarea unei tranziții optime a absolvenților de liceu spre învățământul superior.

3. Secțiuni de concurs:

- clasa a IX-a - secțiune de chimie anorganică;
- clasa a X-a și a XI-a - secțiune de chimie organică;
- clasa a XII-a va - secțiune de chimie anorganică și de chimie organică.

Candidații se pot înscrie la o singură secțiune care să corespundă nivelului de clasă sau nivelului superior de clasă.

Subiectele de la edițiile anterioare pot fi consultate pe site-ul concursului.

4. Perioada și modalitatea de înscriere

Perioada de înscriere este 25 aprilie-10 mai 2022.

Înscrierea se va face electronic, prin completarea formularului de înscriere disponibil pe site-ul facultății.

Participarea la concurs este gratuită (nu se vor percepe taxe de înscriere sau de participare). Este de dorit ca participarea elevilor să fie coordonată și supervizată de profesorul de chimie de la clasă sau de un profesor din liceul respectiv.

5. Desfășurarea concursului

- Concursul se desfășoară online în cadrul Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului, Timișoara, bulevardul Vasile Pârvan, nr. 6, în data de 14 mai 2022, între orele 9:30-11:30 și constă într-o probă scrisă de tip grilă ce conține 20 de probleme.
- Problemele vizează cunoștințele de chimie aferente claselor IX – XII din programa școlară trunchi comun și curriculum diferențiat.
- Fiecare problemă este notată în funcție de gradul de dificultate, punctajul total fiind de 100 de puncte.
- Timpul de lucru aferent fiecărei sesiuni este de 2 ore.
- Lucrările vor fi corectate online, rezultatele urmând a fi afișate pe site-ul Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului, la ora 16:00. La cerere, rezultatele vor fi de asemenea puse și la dispoziția inspectoratelor județene.

6. Depunerea și rezolvarea contestațiilor

În cazul în care participanții consideră că lucrările nu au fost evaluate corect, pot sesiza comisia de evaluare prin depunerea de contestații prin e-mail în ziua concursului în intervalul orar 12:30-13:00.

Rezultatul contestațiilor va fi transmis prin e-mail până la ora 13:30.

7. Facilități acordate

Elevii premiați (locurile I, II, III) vor beneficia de admitere fără concurs, dacă vor opta pentru specializările din cadrul Facultății de Chimie Industrială și Ingineria Mediului, de bursă de merit în cuantum de 700 lei și li se va asigura cazare în cameră de două persoane.

În cadrul concursului se vor acorda diplome de performanță. De asemenea, se vor acorda diplome de organizator tuturor profesorilor coordonatori care au elevi înscriși în concurs.

8. Alte precizări

Concursul se va desfășura cu informarea, acceptul și sprijinul Inspectoratelor Școlare Județene, în cadrul parteneriatelor încheiate între Inspectoratele Școlare Județene și Universitatea Politehnică Timișoara.

Conducerea Universității Politehnică Timișoara își asumă responsabilitatea ca datele de identificare ale elevilor să rămână confidențiale și utilizate numai în scopul acestui concurs.