

Regulament al concursului

„Elementul Necunoscut - spune-mi cu cine te însoțești ca să-ți spun cine ești!”

Concursul „Elementul Necunoscut - spune-mi cu cine te însoțești ca să-ți spun cine ești!” se organizează pentru elevii claselor de gimnaziu și liceu de la orice filieră și formă de învățământ, de stat și particular. Participarea este individuală sau în echipe de maximum 4 elevi.

Concursul „Elementul Necunoscut - spune-mi cu cine te însoțești ca să-ți spun cine ești!” este organizat de studenții și cadrele didactice din Facultatea de Chimie, Universitatea din București, în contextul declarării anului 2019, de către UNESCO, ca Anul Internațional al Tabelului Periodic, având ca scop aniversarea a 150 de ani de la publicarea Tabelului Periodic de către chimistul rus Dimitri Mendeleev.

Concursul își propune stimularea creativității elevilor prin realizarea unor materiale originale și inovative privind unul sau mai multe elemente chimice. Materialele pot aborda diverse teme referitoare la elementele chimice, de la descoperire, până la aplicații și implicații în viața cotidiană, și pot lua forma unui eseu, poster, desen, pictură, poezie, cântec, tabel periodic original, scenetă etc.

Concursul va include două etape: o etapă de selecție care se va desfășura exclusiv on-line și o etapă finală care se va desfășura în cadrul comunității academice din Facultatea de Chimie.

1. Etapa de selecție

Elevii vor trimite materialul cu care doresc să participe la concurs la adresa de e-mail: **mendeleev@chimie.unibuc.ro** până pe data de **25 martie 2018**. Materialul se transmite sub forma unui document *.pdf sau un fișier video *.avi, *.mov, *.mp4.

Alături de materialul propriu, fiecare participant completează și transmite fișa de înscriere tipizată din Anexa 1, care poate fi descărcată de pe site-ul instituției (www.chimie.unibuc.ro) sau Facebook (<https://www.facebook.com/chimie.unibuc.ro/>). Absența fișei de înscriere completată reprezintă un criteriu eliminatoriu pentru accesul în finală.

Studenții chimiști și cadrele didactice vor selecta materialele inovatoare, creative și originale, relevante față de tema propusă și vor anunța individual finaliștii până pe data de **01 aprilie 2019**.

2. Etapa finală

Finaliștii vor fi invitați să își prezinte materialul realizat în fața tuturor participanților la concurs și a comunității academice din Facultatea de Chimie, într-o secțiune specială, în cadrul celei de a doua ediții a ChemJOBS_2019, eveniment dedicat interacțiunii dintre companii private și de stat din România cu activități în chimie și domeniile conexe și studenții Facultății de Chimie, ca viitori absolvenți în căutarea de oportunități de carieră.

Etapa finală se va desfășura în data de **12 aprilie 2019**, detaliile referitoare la oră și locație vor fi anunțate ulterior. Participarea la orice altă secțiune a ChemJOBS_2019 este liberă și recomandată, în funcție de interesele fiecărui participant.

Fiecare finalist/echipă își va prezenta creația într-un timp de maximum 10 minute, conform programului ce va fi publicat în timp util.

3. Premii

Fiecare participant la concurs va primi din partea organizatorilor o diplomă de participare. Prezentările și materialele creative, originale și inovative vor fi premiate.

Premiile cele mai valoroase constau în internshipuri de două săptămâni la începutul vacanței de vară în laboratoarele Facultății de Chimie. Elevii vor fi implicați în mod direct și activ în activitățile de cercetare ale colectivelor de cercetare, având la bază un proiect propriu de rezolvat, sub supravegherea atentă a tinerilor cercetători, studenți și cadre didactice. Elevii vor avea posibilitatea de a descoperi tainele laboratoarelor de cercetare și resursa umană a instituției noastre, de a învăța tehnici de laborator și de a deprinde abilități practice. Se vor acorda un număr limitat de internshipuri.

Participarea în cadrul concursului va aduce numeroase alte premii surpriză - "Premiile elementelor".

Organizatori și contact:

Facultatea de Chimie, Universitatea din București

e-mail: mendeleev@chimie.unibuc.ro