

**METODOLOGIA DE ORGANIZARE ȘI DESFĂȘURARE A SESIUNII  
DE REFERATE ȘI COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE ALE ELEVILOR DIN  
ÎNVĂȚĂMÂNTUL GIMNAZIAL/LICEAL,  
LA SIMPOZIONUL „ CHIMIA:PRIETEN SAU DUȘMAN?!” 2015**

1. **Sesiunea** de referate și comunicări științifice ale elevilor și profesorilor din învățământul gimnazial/liceal, la disciplina chimie, are ca obiective educarea capacității de comunicare, dezvoltarea gândirii științifice, stimularea creativității, cultivarea și dezvoltarea spiritului de competiție și fair-play.
2. **Această** activitate se manifestă prin realizarea de referate și comunicări științifice elaborate pe o temă propusă în urma consultării cu profesorul coordonator ca formă de manifestare a cercetării în domeniul științelor și a dezvoltării creativității elevilor
3. **Realizarea** acestor referate ale elevilor, care vor fi prezentate sub forma unor comunicări științifice, este coordonată de profesorul de specialitate (chimie). Lucrările vor putea fi însoțite de imagini (video, diapozitive etc.), planșe, fond audio și orice alt suport care poate contribui la o mai bună prezentare a lucrării.
4. **Rezumatele lucrărilor** vor fi trimise până la data de **8 mai 2015** și acestea vor cuprinde: numele și prenumele elevilor, unitatea de învățământ, clasa, profilul, specializarea, localitatea, titlul comunicării și numele profesorilor care i-au pregătit.
5. **Lucrarea nu trebuie** să depășească 10 pagini, iar participanții trebuie să o prezinte comisiei în ziua concursului.
6. Sesiunea de referate și comunicări științifice se desfășoară anul acesta într-o singură etapă în 30 mai.
7. **Materialele** vor fi realizate și prezentate individual sau pe grupe de 2 elevi.
8. **Evaluarea** acestor comunicări va fi realizată anul acesta numai **la nivel național**. Comisia de evaluare va avea 3 subcomisii, câte una pentru fiecare secțiune: secțiunea pentru elevii de gimnaziu, secțiunea pentru elevii de liceu și secțiunea pentru profesori. Componența comisiei și a subcomisiilor va fi aprobată de conducerea Universității din București, Facultatea de Chimie și de Inspectoratul Municipiului București. În

- comisie nu pot participa cadrele didactice care au elevi în concurs. Participanții vor fi înscriși în cele trei secțiuni menționate.
9. **În cadrul** fiecărei secțiuni, participanții prezintă, oral, în fața comisiei, cele mai importante aspectele ale lucrării realizate, timp de 10 –15 minute. Prezentarea se poate face cu ajutorul calculatorului, utilizându-se și suportul audio-video pregătit în acest scop. După prezentarea comunicării, participantul poate primi întrebări din partea membrilor comisiei pentru clarificarea sau completarea anumitor aspecte ale temei, care au rămas neclare sau au fost prezentate incomplet.
10. **Selectarea** de către comisie și ierarhizarea celor mai bune lucrări comunicate se vor realiza pe baza unei grile de evaluare care va avea ca indicatori:
- i. **-rigoarea științifică a conținutului;**
  - ii. **-modul de redactare** (originalitate în alegerea temei, structurarea logică a conținuturilor, interpretarea fenomenelor și bibliografie minimală;
  - iii. **-expunere și argumentare** (limbaj de specialitate, capacitate de sinteză, de analiză, argumentare, expresivitatea prezentării și capacitatea de a răspunde la întrebările comisiei etc.);
  - iv. **-consistența suportului de susținere a comunicării;**
  - v. **metodele de cercetare folosite și abilitățile formate;**
  - vi. **-creativitate;**
  - vii. **-încadrare în timpul alocat**
11. **Aprecierea** lucrărilor comunicate va fi făcută cu puncte de la 0 la 100. Se vor acorda premii și mențiuni pentru fiecare secțiune a elevilor
12. **La acest concurs** nu se admit contestații, în conformitate cu art. 46 din *Regulamentul de organizare și desfășurare a concursurilor școlare*, aprobat cu OM Nr. 3109/28.01.2002
13. **Lucrările premiate** vor fi păstrate timp de un an în arhiva Facultății de Chimie, Universitatea din București.
14. **Potrivit** Regulamentului de organizare și desfășurare a olimpiadelor și concursurilor școlare, aprobat cu OM Nr. 3109/28.01.2002, art. 52, prezentele precizări fac parte din regulamentul, iar nerespectarea lor atrage sancționarea celor vinovați, conform legislației în vigoare.

DECAN,  
CONF.DR. CONSTANTIN MIHAILCIUC

INSPECTOR SCOLAR  
PENTRU CHIMIE DIN ISMB,  
PROF. LUMINITA DOICIN

