



REGULAMENT PRIVIND ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA CONCURSULUI DE CHIMIE „MAGDA PETROVANU”

CAPITOLUL I. CADRUL GENERAL

Art. 1. Concursul de Chimie „Magda Petrovanu” (CCMP) se desfășoară în acord cu prevederile Metodologiei-Cadru de Organizare și Desfășurare a Competițiilor Școlare, aprobată cu OMECTS nr. 3035/2012 (cu modificările și completările ulterioare), și a Regulamentului de organizare a activităților cuprinse în calendarul activităților educative, școlare și extrașcolare.

Art. 2. Concursul de Chimie "Magda Petrovanu" își propune să descopere și să promoveze elevii pasionați de chimie, din ciclul liceal superior de la filierele teoretică, tehnologică și vocațională, indiferent de profil, stimulând atragerea acestora către studiul chimiei, motivarea și angrenarea profesorilor de chimie în identificarea și pregătirea elevilor capabili de performanță școlară, dezvoltarea spiritului de fair-play, competitivitatea și comunicarea interpersonală.

Art. 3. Concursul de Chimie "Magda Petrovanu" se organizează pentru elevi ai clasele IX-XII de la toate formele de învățământ: zi, seral, cu frecvență redusă, din învățământul de stat și cel particular, inclusiv elevii din clasele a XI-a și a XII-a care nu mai studiază chimie conform planului cadru în vigoare.

Art. 4. Participarea la acest concurs este individuală. Nu se admite participarea elevilor de la clasele superioare la clasele inferioare.

CAPITOLUL II. ORGANIZAREA CONCURSUL DE CHIMIE "MAGDA PETROVANU"

Art.5. Responsabilitatea organizării și desfășurării concursului de Chimie "Magda Petrovanu", revine Facultății de Chimie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași. Președintele Concursului de Chimie "Magda Petrovanu" este decanul în funcție al Facultății de Chimie.

Art.6. Concursul se desfășoară într-o singură etapă la nivel național.

Art.7. Comitetul de Organizare al CCMP este format din Președinte, doi membri permanenți din personalul didactic al Facultății de Chimie - UAIC Iași, informatician, membri secretari, membrii ai asociației studențești ASCIS, reprezentanți ai inspectoratelor școlare județene cu statut de partener, reprezentanți ai unităților de învățământ din mediul preuniversitar cu care Facultatea de Chimie a Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași are încheiate acorduri de parteneriat.



Art.8. Reprezentanții unităților de învățământ din mediul preuniversitar sunt cadre didactice din mediul preuniversitar care au obținut la edițiile anterioare ale concursului, premiul de "Profesorul de Chimie".

Art.9. Comitetul Științific al concursului de Chimie "Magda Petrovanu" este alcătuit din cadre didactice titulare ale Facultății de Chimie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, cu următoarele specializări: chimie anorganică, chimie organică, chimie fizică și chimie analitică. Președintele Comitetului de Organizare poate invita cadrele didactice câștigătoare ale premiului "Profesorul de Chimie" de la edițiile anterioare să facă parte din Comitetul Științific. Un cadru didactic din învățământul preuniversitar nu poate face parte din Comitetul Științific al CCMP la două ediții consecutive ale acestuia, indiferent de rezultatele obținute de elevii participanți coordonați.

Art.10. Președintele Concursului de Chimie "Magda Petrovanu": a) certifică rezultatele obținute în urma concursului; b) avizează, pentru afișare, rezultatele finale obținute de participanți și listele cu premii și mențiuni. Președintele Comitetului de Organizare al Concursului de Chimie "Magda Petrovanu" are următoarele atribuții: a) răspunde de corectitudinea desfășurării concursului; b) avizează, împreună cu responsabilul Comitetului Științific, forma finală a subiectelor și a baremelor de evaluare.

Art.11. În situații excepționale și/sau neprevăzute în regulament de desfășurare al CCMP, Comitetul de Organizare poate stabili noi reguli și lua decizii care să ajute la buna desfășurare a concursului.

CAPITOLUL III. DESFĂȘURAREA CONCURSUL DE CHIMIE "MAGDA PETROVANU"

Art.12. Concursul de Chimie "Magda Petrovanu" se organizează la Facultatea de Chimie a Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, B-dul Carol I, nr. 11.

Art.13. Nu se percep taxe de înscriere sau de participare la concurs.

Art.14. Înscrierea la concursul CCMP se face prin completarea unui formular electronic de către profesorul de chimie coordonator, cu acordul și consimțământul elevului participant, fiind răspunzător de corectitudinea datelor înscrise în formularul electronic.

Art.15. Fiecare profesor de chimie poate înscrie maxim 8 elevi din toți anii de studiu liceal (câte 2 elevi/an de studiu), dar nu mai mult de 5 elevi din același an de studiu liceal. Numărul maxim de elevi se păstrează indiferent dacă profesorul de chimie activează la mai multe unități de învățământ.



Art.16. Formularul electronic de înscriere a elevilor la concurs se găsește pe site-ul web al concursului, la adresa <http://concurs.chem.uaic.ro>.

Art.17. Pentru completarea formularului, profesorul de chimie trebuie să-și creeze un cont de utilizator pe site-ul concursului, completând formularul electronic de înregistrare utilizator, aflat la adresa <http://concurs.chem.uaic.ro/inregistrare>. După completarea corectă a formularului, profesorul de chimie care și-a creat un cont de utilizator va primi un mesaj de verificare la adresa e-mail folosită la înregistrare. Contul de utilizator se activează urmând instrucțiunile primite prin e-mail.

Art.18. După activarea contului de utilizator pe site-ul concursului, profesorul de chimie poate folosi secțiunea "Contul meu" pentru a accesa formularele de înscriere ale elevilor înscriși la concurs. În acest scop, fiecare profesor va înregistra în baza de date a CCMP, folosind formularul de "Înregistrare școală", unitățile școlare la care acesta activează și de la care dorește să înscrie elevi la concurs. După înregistrarea unităților școlare se poate trece la înscrierea elevilor la concurs.

Art.19. Informațiile solicitate la înscrierea unui elev la concurs sunt numele și prenumele elevului, liceul, clasa, filiera. Pentru elevii claselor a XII-a (sau a XIII-a) se solicită suplimentar codul numeric personal și proba de concurs (Chimie Organică/Chimie Anorganică).

Art.20. Datele personale, completate mai sus, sunt stocate, prelucrate și utilizate, de către Facultatea de Chimie, în vederea desfășurării Concursului de Chimie "Magda Petrovanu", în conformitate cu Regulamentul (UE) 2016/679 privind protecția persoanelor fizice cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date.

Art.21. La alcătuirea tuturor itemilor de evaluare se va avea în vedere respectarea tematicii afișată pe site-ul web al Concursului de Chimie "Magda Petrovanu" (<http://concurs.chem.uaic.ro>), în acord cu conținuturile prevăzute de Programa Școlară învățământ liceal disciplina CHIMIE, arie curriculară Matematică și Științe ale Naturii, aprobată prin OMECI nr. 5099 din 09.09.2009.

Art.22. Pentru elevii claselor a XII-a de la toate formele de învățământ, inclusiv elevii care nu mai studiază chimie conform planului cadru în vigoare, tematica va fi în acord cu Programa examenului de Bacalaureat pentru disciplina Chimie, aprobată prin OMENCS nr. 5070 din 31.08.2016 respectiv Planurile cadru aprobate prin OMECI cu nr. 3412 din 16.03.2009.

Art.23. Concursul constă dintr-o probă scrisă, ce conține 25 de itemi tip grilă, cu o singură variantă corectă de răspuns, durata probei fiind de 2 ore. Punctajul acordat pentru fiecare item rezolvat corect este de 3,6 puncte. Pentru fiecare elev participant se acordă 10 puncte din oficiu, punctajul maxim fiind 100 de puncte.



Art.24. Subiectele probei scrise, pentru fiecare clasă și profil sunt elaborate de membrii Comitetului Științific, în patru variante, notate – **1, 2, 3, 4**, cu respectarea confidențialității acestora, și a baremelor corespunzătoare.

Art.25. Accesul elevilor în sala de concurs se va face în intervalul orar menționat în programul concursului, pe baza carnetului de elev vizat pe anul școlar în curs și a cărții de identitate.

Art.26. La intrarea în sala de concurs fiecare elev participant va primi: grila de răspuns personalizată; diploma de participare; legitimația de concurs; ciorne; biografie prof. dr. doc. Magda Petrovanu.

Art.27. Elevii vor avea asupra lor instrumente de scris și calculatoare de buzunar. Este interzis accesul elevilor, în sala de concurs, cu orice fel de materiale informative: manuale de chimie, tabele periodice, caiete de notițe, breviare, etc. De asemenea, se interzice accesul, în sala de concurs, cu telefoane mobile sau orice mijloc electronic de calcul sau de comunicare care ar putea fi utilizate pentru rezolvarea subiectelor.

Art.28. Nerespectarea dispozițiilor referitoare la introducerea de materiale interzise în sala de concurs, indiferent dacă materialele respective au fost folosite sau nu, precum și fraudă sau tentativa de fraudă duc la eliminarea din concurs a candidatului de către președintele concursului la solicitarea profesorului supraveghetor.

Art.29. Profesorii supraveghetori instruiesc elevii participanți cu privire la accesul în sala de concurs și modul de desfășurare a probei scrise. Profesorii supraveghetori verifică identitatea fiecărui participant, prin confruntarea înscrisurilor din actul său de identitate, respectiv carnetul de elev cu poză vizat pe anul în curs, cu datele de identificare înscrise în lista participanților la Concursului de Chimie "Magda Petrovanu".

Art.30. Elevul participant completează în grila personalizată, varianta de subiect primită. În cazul în care elevul greșește grila personalizată, poate solicita grila personalizată de rezervă. Dacă greșește și a doua oară, i se va da o grilă nepersonalizată, elevul personalizând-o completând în spațiile rezervate: numele și prenumele, clasa, liceul, localitatea, județul, varianta de subiect și codul de identificare de pe legitimația de concurs.

Art. 31. Pentru fiecare item, răspunsul corect se completează în grila de răspunsuri, cu simbolul ● (se va umple cerculețul corespunzător răspunsului). Nu se admit corecturi/modificări pe grila de răspunsuri. Răspunsurile modificate vor fi anulate.

Art. 32. La predarea grilelor personalizate de răspuns și a grilelor nepersonalizate completate cu elementele de identificare ale participantului, profesorii supraveghetori verifică dacă elevul a completat, în căsuța corespunzătoare, varianta de subiect: **1, 2, 3** sau **4**, precum și codul de identificare. Subiectele și ciornele rămân la elevi după terminarea probei de concurs.



Art. 33. După expirarea timpului de rezolvare a subiectelor și predarea grilelor de către elevi, profesorii supraveghetori grupează grilele de concurs pe fiecare din cele patru variante **1, 2, 3** sau **4**. Grilele nepersonalizate, completate manual, indiferent de variantă, se grupează separat.

Art. 34. Corectarea grilelor elevilor se realizează electronic, după predarea acestora la secretariatul Concursului de Chimie "Magda Petrovanu". Fiecare variantă este scanată o singură dată.

Art. 35. Verificarea corectitudinii punctajului rezultat prin scanarea automată a grilelor de concurs, se va realiza prin recorectarea manuală, aleatorie, a cel mult 20 % dintre acestea.

Art. 36. Ierarhizarea elevilor se stabilește în ordinea descrescătoare a punctajelor obținute. Comunicarea rezultatelor și premierea elevilor vor avea loc în ziua concursului. Nu se admit contestații.

CAPITOLUL IV. DIPLOME ȘI PREMII

Art. 37. Diplomele se vor înmâna în ziua concursului la festivitatea de premiere.

Art. 38. Elevii participanți la Concursul de Chimie "Magda Petrovanu" vor primi diplome și premii după cum urmează:

Premiul de Excelență – pentru elevii ale căror lucrări au obținut 100 de puncte;

Premiul I – pentru elevii ale căror lucrări au obținut între 92,8– 96,4 de puncte;

Premiul II – pentru elevii ale căror lucrări au obținut între 85,6 – 89,2 de puncte;

Premiul III – pentru elevii ale căror lucrări au obținut între 71,2 – 82 de puncte;

Mențiune – pentru elevii ale căror lucrări au obținut între 53,2 – 67,6 de puncte.

Art. 39. În cadrul Concursului de Chimie "Magda Petrovanu" se acordă pentru clasele IX-XII, premiul Școala de Chimie, unității școlare care a obținut cel mai mare punctaj calculat din numărul total de premii ale elevilor participanți din unitatea școlară premiată, indiferent de cadru didactic coordonator și clasă.

Art. 40. În cadrul Concursului de Chimie "Magda Petrovanu" se acordă pentru clasele IX-XII, premiul Profesorul de Chimie, cadrului didactic care a obținut cel mai mare punctaj calculat din numărul total de premii ale elevilor cu care a participat la concurs.

Art. 41. Lista cu elevii participanți la concurs și rezultatele acestora vor fi transmise inspectorilor școlari de specialitate din județele participante.



CAPITOLUL V. DISPOZIȚII FINALE

Art. 42. Responsabilitățile și obligațiile cadrelor didactice implicate în concurs precum și ale elevilor participanți sunt cele precizate în prezentul regulament.

Art.43. La propunerea președintelui Concursului de Chimie "Magda Petrovanu", personalități marcante în domeniu pot fi invitate să susțină prelegeri profesorilor coordonatori participanți.

Art.44. În funcție de modificările apărute în dinamica fiecărui concurs școlar, respectiv ale Metodologiei-Cadru de Organizare și Desfășurare a Competițiilor Școlare, prezentul regulament poate fi modificat, anual, la propunerile justificate ale Comitetului de Organizare.

Art.45. Elevii pot consulta modele de subiecte pe site-ul concursului, în secțiunea Tematică și Subiecte.

Art.46. Candidații eliminați din concurs pierd dreptul de participare la ediția din anul școlar următor a concursului.

Art.47. Profesorii de chimie care încalcă articolele 14 și 15 din prezentul regulament, pierd dreptul de participare la următoarele două ediții ale Concursului de Chimie "Magda Petrovanu".

Art.48. În timpul desfășurării probei scrise, profesorii însoțitori pot participa la Masa Rotundă organizată de Facultatea de Chimie.

Art.49. Profesorii de chimie ai căror elevi au susținut proba scrisă vor primi adeverințe de participare.

Art.50. După finalizarea probei scrise, elevii participanți pot participa la sesiuni de experimente realizate de către studenții din Asociația Studenților Chimiști leșeni – ASCIS sau pot vizita gratuit, în baza legitimației de concurs Gradina Botanică "Anastasie Fătu" și Muzeul Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași.

Art.51. Nu pot fi membri ai Comitetului de Organizare și ai Comitetului Științific, cadrele didactice care au în competiție rude și afini până la gradul al III-lea inclusiv. Aceștia vor da o declarație scrisă privind păstrarea confidențialității tuturor subiectelor, a baremelor și a informațiilor cu caracter intern pentru concurs, până la afișarea publică a acestora și că nu vor întreprinde nici o acțiune care să pună la îndoială corectitudinea Concursului de Chimie "Magda Petrovanu".

Art.52. Prezentul regulament intră în vigoare de la data aprobării lui.

Președintele Comitetului de Organizare CCMP

Membrii permanenți ai Comitetului de
Organizare CCMP



Anexă la Regulamentul Concursului de Chimie "Magda Petrovanu" în acord cu Metodologia – cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare aprobată cu OM nr. 3035/10.01.2012

DECLARAȚIE

Subsemnat(a)/ul _____

asist.dr./lector.dr./conf.dr./prof.dr.

la _____, în calitate de _____ în

Comitetul de Organizare / Comitetul Științific al Concursului de Chimie "Magda Petrovanu", declar pe propria răspundere că nu am rude și afini până la gardul al III-lea inclusiv participante în cadrul concursului, _____ la _____ clasa/clasele

Prin prezenta declarație, mă angajez că voi păstra confidențialitatea tuturor subiectelor, a baremelor și a informațiilor cu caracter intern, până la afișarea oficială a acestora și că nu voi întreprinde nici o acțiune care să pună la îndoială corectitudinea concursului organizat de Facultatea de Chimie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași.

Data

Semnătura