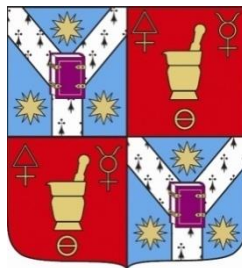
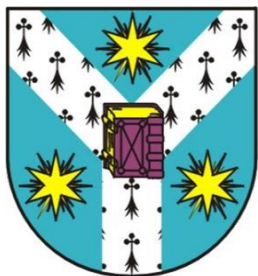


UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN
CUZA" DIN IAȘI
FACULTATEA DE CHIMIE



SESIUNEA NAȚIONALĂ METODOICO-ȘTIINȚIFICĂ
„METODE ȘI MIJLOACE DE ÎNVĂȚĂMÂNT
PENTRU CHIMIE”,
SESIUNEA NAȚIONALĂ METODOICO-ȘTIINȚIFICĂ
„METODE ȘI MIJLOACE DE ÎNVĂȚĂMÂNT
PENTRU CHIMIE”
ediția a XLVI-a

Program

IAȘI,

23 mai 2017

COMITETUL DE ORGANIZARE

Președinte: Prof. dr. Aurel PUI

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Conf.dr. Ionel Humelnicu

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Lect.dr. Carmen Mîță

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Lect.dr. Doina Lutic

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Lect.dr. Dan Maftעי

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Prof.gr.I, Vasile Sorohan

Inspector Școlar Chimie ISJ Iasi

Prof. gr. I, Liliana Iftime

Liceul Tehnologic „Haralamb Vasiliu” Podu Iloaie

Secretariat:

Secretar, ing. Gabriela Pavelescu

Stud. Anca-Florina Crețu

Masterand Mihaela Morariu

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, **Corp A**

Bulevardul Carol I nr. 11, Iași, cod 700506

Facultatea de Chimie

Amfiteatrul „Petru Bogdan”

COMITETUL ȘTIINȚIFIC

Președinte: Conf. dr. Danuț-Gabriel Cozma

Universitatea „Al.I.Cuza” din Iași

Prof. dr. Alexandru Cecal

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Prof. dr. Mircea-Nicolae Palamaru

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Prof. dr. Aurel Pui

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Prof. dr. Gabi Drochiou

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Prof. dr. Doina Humelnicu

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Conf. dr. Dalila Belei

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Lect. dr. pr. Bogdan-Constantin Neculau

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Prof. gr. I Radu Galeru

Inspector Școlar Chimie ISJ Bacău

Prof. gr. I Olivia Gornea

Liceul teoretic „Nicolae Iorga” Botosani

Afilierarea participanților:

1. *Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, Facultatea de Chimie, bd. Carol I, nr.11, 700506, Iași*
2. *Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației, bd. Carol I, nr.11, 700506, Iași, Inspector pentru educație permanentă, ISJ Iași.*
3. *Școala Gimnazială „George Tutoveanu”, Str. Carpați, nr.5, Bârlad, jud. Vaslui*
4. *Școala Gimnazială Calafindești, str. Principală, loc. Calafindești, jud. Suceava*
5. *Școala Gimnazială Valea Seacă, com. Valea Seacă, 707570, jud. Iași,*
6. *Liceul Teoretic „B.P.Hașdeu” din Bălți, str. Cehov, nr. 19, Bălți, Moldova*
7. *Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie, bd.Carol 1, nr.11, 700506, Iași*
8. *Gimnaziul nr.19 „Alexei Mateevici” din Elizaveta, Bălți, Moldova*
9. *Școala Profesională nr.3 din Bălți, str. Victoriei, nr.62a, Bălți, Moldova*
10. *Gimnaziul „Dumitru Matcovschi” din Cotiujenii Mici, raionul Sîngerei, Moldova*
11. *Liceul Tehnologic "Mihai Eminescu" Dumbrăveni, loc. Dumbrăveni, 727225, jud. Suceava*
12. *Școala Gimnazială nr.1 Tanacu, com. Tanacu, 737510, jud. Vaslui*
13. *Palatul Copiilor Iași, Bd. Carol I, nr. 2, 700505 Iași*
14. *Colegiul Național "Mihai Eminescu", str. Mihail Kogălniceanu nr. 10, 700454 Iași*
15. *Școala Gimnazială „Petru Rareș” Hârlău, Str. Ștefan cel Mare, nr. 23, Hârlău, 705100, Jud. Iași*
16. *Grădinița cu Program Prelungit Nr. 17 Focșani, Bd. Unirii, nr. 2A, Focșani, 620095, Jud. Vrance*

Sâmbătă, 20 Mai 2017

	8 ³⁰ – 9 ⁰⁰	ÎNREGISTRAREA PARTICIPANȚILOR	
	9 ⁰⁰ – 9 ⁰⁵	CUVÂNT DE DESCHIDERE Prof. dr. Aurel Pui Decan al Facultății de Chimie	
		Moderatori: Prof. dr. Aurel Pui ¹ , Conf. dr. Dănuț-Gabriel COZMA ¹	
0-C1	9 ⁰⁵ – 9 ³⁰	CONFERINȚA Lect. dr. Pr. Bogdan-Constantin NECULAU ²	
		² Universitatea "Al.I.Cuza" Iași, Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației, Inspector pentru educație permanentă, ISJ Iași	Mentorul sau despre nevoia de modele autentice
0-C2	9 ³⁰ – 9 ⁵⁵	CONFERINȚA Prof. gr. I <u>Oana Roxana MUNTEANU</u> ³ , Nicoleta CORNEI ¹	
		³ Școala Gimnazială „George Tutoveanu”, Str. Carpați, nr.5, Bârlad, jud. Vaslui	Experimentarea unui set de probe de evaluare în cadrul unui program de învățare a conceptelor și fenomenelor chimice la unitatea de învățare „Reacții chimice. Calcule stoechiometrice pe baza ecuațiilor reacțiilor chimice”
0-01	9 ⁵⁵ – 10 ¹⁰	Irina POP ¹ Danuț Gabriel COZMA ¹	Estimarea dificultății conținuturilor de chimie anorganică și chimie-fizică din perspectiva elevilor de liceu
0-02	10 ¹⁰ – 10 ²⁵	Gabriela UNGUREANU ⁴ Dănuț-Gabriel COZMA ¹	Impactul resurselor extracurriculare implicate în realizarea opționalului interdisciplinar: chimie-fizică- biologie-matematică asupra profesorilor de Chimie și a activităților lor didactice

0-03	10 ²⁵ – 10 ⁴⁰	Maria MANOLE ⁵ Dănuț-Gabriel COZMA ¹	Experimentul de laborator în eficientizarea instruirii la chimie a elevilor de gimnaziu
	10 ⁴⁰ – 11 ⁰⁰	PAUZĂ Moderatori: Conf.dr. Danuț-Gabriel COZMA ¹ , Lect.dr. Carmen MÎȚĂ ¹	
0-04	11 ⁰⁰ – 11 ¹⁵	Iurie UNGUREANU ⁶ Marian BURDUCEA ⁷ Valeria TUDOR ⁸ Viorica MORARU ⁶ Rodica UNGUREANU ⁹ Igor HARABAGIU ¹⁰ Galina HARABAGIU ¹⁰	Dezvoltarea competențelor practice și de cercetare științifică la elevi în cadrul studierii disciplinelor chimice și biologice
0-05	11 ¹⁵ – 11 ³⁰	Adina Mihaela TUDURACHE ^{13,14} Nicoleta CORNEI ¹	Diferențierea și individualizarea, modalități de eficientizare a instruirii
0-06	11 ³⁰ – 11 ⁴⁵	Marius-Constantin PINTILEI ¹¹ Dănuț-Gabriel COZMA ¹	Factori care influențează aspecte ale învățării diferențiate la clasele a IX-a
0-07	11 ⁴⁵ – 12 ⁰⁰	Luminița IURAȘCU ¹² Nicoleta CORNEI ¹	Tratarea interdisciplinară Chimie– Fizică– Biologie– Geografie a conceptului “Apa”
0-08	12 ⁰⁰ – 12 ¹⁵	Mihaela MOLDOVEANU ¹⁵ Larisa Valentina BÎRSAN ¹⁶ Marcela Lucia ACSINIA ¹⁵ Fănica BUD ¹⁶	Disputa, agresivitatea și violența în rândul copiilor cu comportamente de risc
12¹⁵ – 12³⁰ ÎNCHIDEREA LUCRĂRILOR			



**Acest program și alte informații sunt disponibile
pe internet,
la adresa: <http://www.chem.uaic.ro>**