

Institutul de Chimie Fizică “Ilie Murgulescu”
Școala doctorală de Științe Chimice a Academiei Române

Conferința tinerilor cercetători din școlile de chimie bucureștene

17 aprilie 2024, Amfiteatrul Ion Heliade Radulescu al Bibliotecii Academiei Române

9:00-9:20	Deschidere conferință: Academician Marius ANDRUH , vicepreședintele Academiei Române Academician Maria Magdalena ZAHARESCU , membru al Academiei Române, Director al Școlii de Studii Avansate a Academiei Române (SCOSAAR) Dr. Ioan BALINT , Directorul Institutului de Chimie Fizică “Ilie Murgulescu”
9.20-9:55	Prof. Dr. Viorel CÎRCU Universitatea din București, Facultatea de Chimie Titlul prezentării: Metalomezogeni – design si proprietati luminescente
9:55-10:10	Drd. Muhammed ALKALI Universitatea din București, Facultatea de Chimie, Școala Doctorală în Chimie Titlul prezentării: <i>Study of copper (I) metallomesogenes with benzoyl thiourea ligand having a fluoro or cyano group attached at a periphery</i> Conducător doctorat: Prof. univ. dr. Viorel CÎRCU Data înmatriculării la doctorat: 1.02.2022
PAUZA	
10:25-10:40	Drd. Mihai RADUCĂ Universitatea din București, Facultatea de Chimie, Școala Doctorală în Chimie Institutul de Chimie Organică și Supramoleculară “Costin D. Nenițescu” Titlul prezentării: <i>Radicali nitronil nitroxid utilizați pentru obținerea de homo- și hetero-di-radicali și combinațiile lor complexe.</i> Conducător doctorat: Acad. Prof. Dr. Marius ANDRUH Data înmatriculării la doctorat: 01.10.2018
10:40-10:55	Drd. Andrei A. PĂTRAȘCU Universitatea din București, Facultatea de Chimie, Școala Doctorală în Chimie Titlul prezentării: <i>Combinații complexe heterotrispin 2p-3d-4f cu radicali organici de tip nitronil nitroxid</i> Conducător doctorat: Acad. Prof. Dr. Marius ANDRUH Data înmatriculării la doctorat: 01.10.2014
10:55-11:10	Drd. Cristian SPÎNU Universitatea din București, Facultatea de Chimie, Școala Doctorală în Chimie Titlul prezentării: <i>Sinteza si caracterizarea complexilor metalici care conțin liganzi nitronil nitroxid proveniți de la nitro-o-vanilină și bisfenol A</i> Conducător doctorat: Acad. Prof. Dr. Marius ANDRUH Data înmatriculării la doctorat: 01.10.2017

11:10-11:25	Drd. Daiana Georgiana MITREA Universitatea din București, Facultatea de Chimie, Școala Doctorală în Chimie Titlul prezentării: <i>Compusi diciclopaladati cu proprietati luminescente</i> Conducător doctorat: Dr. Prof. univ. dr. Viorel CÎRCU Data înmatriculării la doctorat: 1.10.2019
11:25-11:40	Drd. Adela DOBRE Universitatea din București, Facultatea de Chimie, Școala Doctorală în Chimie Titlul prezentării: <i>"Sinteza de azobenzeni decorați cu 1,3,4-oxadiazoli - de la fluorofori la fotocomutatoare moleculare"</i> Conducător doctorat: Dr. Petre IONIȚĂ Data înmatriculării la doctorat: 1.10.2021
Pauza	
11:55-12:10	Drd. Alexandru-Vincentiu-Florian NECULAE Institutul de Chimie Fizică "Ilie Murgulescu", SCOSAAR Titlul prezentării: <i>Evidențierea formării sistemelor autoasamblate dodecilsulfat de sodiu / ciclodextrine prin modificarea parametrilor RES ai nitroxizilor β-fosforilați</i> Conducător doctorat: Dr. IONIȚĂ Elena-Gabriela Data înmatriculării la doctorat: 02.11.2020
11:35-11:50	Drd. Mihaela IOAN Institutul de Chimie Fizică "Ilie Murgulescu", SCOSAAR Titlul prezentării: <i>Microemulsii cu uleiuri esențiale pentru curățarea depozitelor lipofile de pe artefactele din cupru</i> Conducător doctorat: Dr. ANGHEL Dan-Florin Data înmatriculării la doctorat: 01.11.2018
11:50-12:15	Drd. Marius-Alexandru MIHAI Institutul de Chimie Fizică "Ilie Murgulescu", SCOSAAR Titlul prezentării: <i>Anozi pe bază de cobalt pentru electroliza apei</i> Conducător doctorat: Dr. SPĂȚARU Nicolae Data înmatriculării: 02.11.2020
12:15-12:30	Drd. Olivia-Georgeta MOGA Institutul de Chimie Fizică "Ilie Murgulescu", SCOSAAR Titlul prezentării: <i>Proprietăți electrocatalitice ale sistemului hibrid Ni/SnO₂-Carbon</i> Conducător doctorat: Dr. SPĂȚARU Nicolae Data înmatriculării la doctorat: 01.11.2022
12:30-12:45	Drd. Raluca-Marieta VIȘAN (căs. Toma) Institutul de Chimie Fizică "Ilie Murgulescu" SCOSAAR Titlul prezentării: <i>Formularea și evaluarea unui preparat cosmetic pe bază de acid hialuronic și lăptișor de matcă</i>

	Conducător doctorat: Dr. ANGELESCU Daniel-George Data înmatriculării la doctorat: 02.11.2020
PAUZA	
13:00-13:15	Drd. Diana-Ioana EFTEMIE Universitatea din București, Facultatea de Chimie, Școala Doctorală în Chimie Titlul prezentării: <i>Strategii de sinteză pentru compuși coordinativi heteropolinucleari 4f-4f' cu liganzi bază Schiff</i> Conducător doctorat: Acad. Prof. Dr. Marius ANDRUH Data înmatriculării la doctorat: 01.10.2022
13:15-13:30	Drd. Andreea –Simona MANEA (căs. BALTAC) Institutul de Chimie Fizică “Ilie Murgulescu”, SCOSAAR Titlul prezentării: <i>"Obținerea argintului nanorestrâns în silice mezoporoasă cubică prin iradiere cu radiații gamma"</i> Conducător doctorat: Dr. MITRAN Raul-Augustin Data înmatriculării la doctorat: 01.11.2023
13:30-13:45	Student Ștefan DIMITRIU Universitatea din București, Facultatea de Chimie, Școala Doctorală în Chimie Titlul prezentării: <i>Designul unei cuști organice utilizând reacții Mannich și Schiff</i> Indrumător: Acad. Prof. Dr. Marius ANDRUH
13:45-14	Student Alexandru BUCUR Universitatea din București, Facultatea de Chimie Titlul prezentării: <i>Complecși ai nitroxizilor și nitroxizilor β-fosforilați cu γ-ciclodextrină modificată</i> Indrumători: lector Dr. Sorana Ionescu, Dr. Gabriela Ioniță
14-14.10	Închiderea conferinței: Dr. Victor FRUTH , Directorul Adjunct al Institutului de Chimie Fizică “Ilie Murgulescu”