

2024

Comunicări orale prezentate la o manifestare științifică internațională/națională

Nr. crt.	Comunicare orală
	prezentată la o manifestare științifică internațională
1	Curpă R., Avram S., Halip L., Bora A., Borota A., Oprea T.I. Drugcentral: an open-access database of approved drugs supporting drug discovery and repositioning; PolyChar World Forum on Advanced Materials 30th Edition , Iași, România, 11-13 septembrie 2024, (B.OC8. /15 min)
2	Curpă R., Avram S., Halip L., Bora A., Borota A., Oprea T.I. Drugcentral: a public digital database of approved drugs supporting drug discovery and repurposing; 16th Edition of the International Conference "New Trends in Chemistry Research" , Timisoara, Romania, 18-20 Septembrie 2024, (OP1/20 min)
3	Milos E., Cocheci L., Popa A., Filimon A., L. Lupa Mg3Al-LDH/ionic liquid/chitosan - hybrid materials for palladium recovery 16th Edition of the International Conference "New Trends in Chemistry Research" , Timisoara, Romania, 18-20 Septembrie 2024, (OP 18/20 min)
4	Pleșu N., Macarie L., Maranescu B., Popa A., Vișa A. Electrochemical regeneration of phenol-impregnated ionic liquid/metal phosphonates, 30th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Hungary, 7-8 October 2024 , (OP 6/15 min.)
5	Pleșu N., Țară-Lungă-Mihali M., Maranescu B., Popa A., Vișa A. Removal of phenol from metal organic framework impregnated with ionic liquid. Electrochemical assay 16th Edition of the International Conference "New Trends in Chemistry Research" , Timișoara, Romania, 18-20 Septembrie 2024 (OP12/20 min)
6	Vișa A., Maranescu B., Iosivoni M., Pleșu N., Lupa L. Green synthesis and applications of metal(II) coordination polymers based on bisphosphonates and imidazole ligands CoFRO - Coordination Chemistry between France and Romania, Rennes, Franta, 15-16 Mai 2024 , p. 35 (OC17/20 min.)
7	Vișa A., Maranescu B., Iosivoni M., Pleșu N., Popa A., Lupa L. Green alternatives for the synthesis of metal-organic frameworks 16th Edition of the International Conference "New Trends in Chemistry Research" , Timișoara, Romania, 18-20 Septembrie 2024 (OP10/20 min.)
8	Lupa L., Cocheci L., Tolea N.S., Maranescu B., Vișa A. Adsorption performance of ionic liquid functionalized mofs in the removal process of organic pollutants from aqueous solutions 16th Edition of the International Conference "New Trends in Chemistry Research" , Timișoara, Romania, 18-20 Septembrie 2024 (OP11/20 min.)
9	Muntean S.G., Nistor M.A., Buta I., Vișa A. The efficiency of Cobalt based MOFS in the adsorption and photodegradation of dyes from aqueous solutions

	30th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Ungaria, 7-8 Octombrie 2024, (OP4/15 min.)
10	Nistor M.A., Muntean S.G., Halip L. Factorial design and RSM for optimization of dyes adsorption from wastewater by magnetic nanocomposite 30th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Ungaria, 7-8 Octombrie 2024, (OP5/15 min.)
11	Haidu D., Crisan M., Caunii A. Conservanti cosmetici in era BIO Al-15-lea Simpozion internațional de produse cosmetice și aromatizante "Cosmetologia - Tradiție, Inovație, Sustenabilitate", Iași, Romania, 23 - 24 mai 2024, (OP1/30 min.)
12	Haidu D., Crisan M., Caunii A. Deodorantul: cerinte noi la probleme vechi Al 15-lea Simpozion internațional de produse cosmetice și aromatizante "Cosmetologia - Tradiție, Inovație, Sustenabilitate", Iași, Romania, 23 - 24 mai, 2024, (OP2 /30 min)
13	Lascu A. Spectroscopic detection of drugs using metalloporphyrins as sensitive material. an overview 16th Edition of the International Conference "New Trends in Chemistry Research", Timisoara, Romania, 18-20 Septembrie 2024, (OP15/20 min)
14	Buta I., Nistor M. A., Muntean S.G. Visible-light photocatalysis of azo dyes using copper(II) coordination polymers 30th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Ungaria, 7-8 octombrie 2024, (OP2/15 min)
15	Rusu D.O., Cretu C., Andelescu A.A., Szerb E.I. Luminescent hybrid liquid crystalline systems the 5th Edition Open Door to the Future Scientific Communications of Young Researchers with international participation, MacroYouth 2024, Iasi, Romania, 15 Noiembrie 2024, (OC6/15 minute)
16	Deveseleanu-Corici L., Haidu D., Spirache A.M., Vorga M., Zeng X., Ungar G., Cseh L., Synthesis and mesomorphic properties of novel thermotropic liquid crystals 30th International Symposium on Analytical and Environmental Problems, Szeged, Ungaria, 7-8 octombrie 2024 (OP3/15 min)
17	Mara B., Cseh L. Synthesis and characterization of novel potential therapeutical compounds based on 5-bromo-2-thiophene carboxylic acid scaffold 16th Edition of the International Conference "New Trends in Chemistry Research", Timisoara, Romania, 18-20 September 2024 (FP 6 / 5 min).
	prezentată la o manifestare științifică națională
1	Iosivoni M., Maranescu B., Visa A. Rețele metal-organice fosfonice ca materiale adsorbante prietenoase cu mediul; Simpozionul studenților chimiști din Departamentul Biologie-Chimie, Timișoara, România, 19 iunie 2024, (prezentarea nr. 13/15 min.)
2	Nistor M.A., Halip L., Muntean S.G. Aplicarea nanocompozitelor magnetită/carbon pentru tratarea apelor reziduale colorate;

	"MISIUNEA 3 - Restaurarea Oceanelor și Apelor Noastre - între cercetare și implementare" , Timișoara, România, 3 Octombrie 2024, (prezentarea nr. 3/10 min.)
3	Păcureanu L. Produse naturale ca sursă de compuși biologic activi sustenabili in aplicații cosmetice; Global Woman Breakfast Catalizing Diversity to Build a Sustainable Future, Timișoara, România, 27 februarie 2024 (prezentarea nr. 3 /15 minute)
4	Haidu D. Chimia parfumului tău Global Woman Breakfast Catalizing Diversity to Build a Sustainable Future, Timișoara, România, 27 februarie 2024 (prezentarea nr. 4/15 minute)