

**DOCTORAND: ANDREI-VICTOR OANCEA****LISTĂ DE LUCRĂRI****Lucrări științifice în reviste cotate ISI:**

1. Oancea A.V., Bodi G., Nica V., Ursu L.E., Drobotă M., Cotofana C., Vasiliu A.L., Simionescu B.C., Olaru M., Multi-analytical characterization of Cucuteni pottery, Journal of the European Ceramic Society, 37 (15), 2017, 5079-5098, <https://doi.org/10.1016/j.jeurceramsoc.2017.07.018>, F.I.=4.495
2. Rusu R.D., Simionescu B., Oancea A.V., Geba M., Stratulat L., Salajan D., Ursu L.E., Popescu M.C., Dobromir M., Murariu M., Cotofana C., Olaru M., Analysis and structural characterization of pigments and materials used in Nicolae Grigorescu heritage paintings, Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, 168, 2016, 218-229, <https://doi.org/10.1016/j.saa.2016.06.009>, F.I.=3.232

**Capitole de carte:**

1. M. Murariu, A. V. Oancea, C. Ursu, B. G. Rusu, C. Cotofana, B. Simionescu, M. Olaru, Surface properties of POSS nanocomposites, accepted to be published in Polyhedral Oligomeric Silsesquioxane (POSS) Polymer Nanocomposites book, Elsevier Publishing House

**Lucrări comunicate la manifestări științifice naționale și internaționale:****Manifestări științifice naționale**

1. Assessment of polymers as conservation treatments for ceramic fragments exposed to the action of UV radiations A. V. Oancea, G. Bodi, B.C. Simionescu, C. Coțofană, M. Olaru; A XXVII-a Sesiune de Comunicări Științifice a Institutului de Chimie Macromoleculară „Petru Poni” Iași, Progrese în știința compușilor organici, Iași, 2-4 octombrie 2019, Comunicare
2. SEM-EDX pigment analysis of Stefan Luchian heritage paintings; M. Murariu, A. V. Oancea, M. Olaru; Conferința Facultății de Chimie, IasiChem 2018, 25-26.10.2018, Comunicare
3. Polymeric coatings for ceramic conservation; A. V. Oancea, M. Olaru; A XXVI-a Sesiune de Comunicări Științifice a Institutului de Chimie Macromoleculară „Petru Poni” Iași, Progrese în știința compușilor organici, Iași, 5-6 octombrie 2017, Comunicare

**Manifestări științifice internaționale**

1. Multi-pronged archaeometrical study of the Cucuteni A pottery from the site of Hoisești – La Pod; A. V. Oancea, M. Olaru, L. Ursu, M. Drobotă, C. Coțofana, G. Bodi; Die Cucuteni-Kultur und Ihre Südlichen Nachbarn Im 5. Jt. V. Chr., organizat de Academia Romana, Filiala Iasi in colaborare cu D.A.I. – Eurasien Abteilung, Iasi, 18-22 aprilie 2016, Comunicare

**Andrei-Victor Oancea**