

Lista de lucrări publicate

Candidat	NIȚĂ MIHAI
Lista celor maximum 10 lucrări relevante pentru realizările profesionale ale candidatului. (pentru ocuparea postului de profesor universitar se vor specifica lucrările realizate după dobândirea atestatului de abilitare).	
1	
2	
3	
4	
5	
A. Teza sau tezele de doctorat	
A1	
A2	
B. Brevete de invenție și alte titluri de proprietate intelectuală	
B1	
B2	
C. Cărți și capitole din cărți	
C1	Caiet de lucrari practice de laborator, colectivul departamentului, Conspress, 2010..
C2	Caiet de lucrari practice de laborator, editie revizuita, , colectivul departamentului, Conspress, 2013.
C3	Caiet de lucrari practice de laborator, editie revizuita, , colectivul departamentului, Conspress, 2018.
D. Articole / studii in extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal	
D1	Banu, D. M., Ionita, V. E., Radu, A. D., & Nita, M. (2016). THE IMPACT ASSESSMENT OF THE ABANDONED URANIUM MINING EXPLOITATIONS ON ROCKS AND SOILS-ZIMBRU PERIMETER, ARAD COUNTY. Scientific Study & Research. Chemistry & Chemical Engineering, Biotechnology, Food Industry, 17(3), 285.
D2	
E. Publicații în extenso, apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale/nationale de specialitate.	
E1	M. NIȚĂ , "Heterogeneous Photocatalytic Degradation of Dyes using TiO ₂ Nanotubes" "Current Trends and Perspectives on the Synthesis & Use of Nanomaterials and Nanotechnologies for Sustainable Energy Solutions" June 28 – 29, 2021 Venue: Constanta, Romania & Online
E2	Mihai NIȚĂ , Muhammad AL-TIMIMI, Widad ALBANDA, Investigations of the TiO ₂ nanotubes formed by electrochemical anodization method, Annual Session of Scientific Communications of the Faculty of Physics, University of Bucharest, 2019
E3	Mihai Niță , Ioan Stamatina, Muhammad Al-Timimi, Widad Albanda, Photoelectrochemical water splitting at semiconductor electrolyte interface, Annual Session of Scientific Communications of the Faculty of Physics, University of Bucharest, 2017
E4	M. Niță D. Banu, V.E. Ioniță, A.D. Radu , The impact assessment of the abandoned uranium mining exploitations on rocks and soils - Zimbru perimeter, Arad county, International Conference of Applied Sciences, Bacău, June 02-04, 2016
E5	D.Visan, M.Nita, Ana Cucu, Adriana Andronie, St.Iordache, S.Stamatina, Ioan Stamatina Hybride systems thermosolar-photovoltaics for solar energy conversion power generation, autori (2011) Annual Scientific Conference, Faculty of Physics, University of Bucharest

E6	M.Nita, D.Visan, Ana Cucu, Adriana Andronie, St.Iordache, S.Stamatin, Ioan Stamatin Hydrogen generation via photocatalysts, autori (2011)Annual Scientific Conference, Faculty of Physics, University of Bucharest
F. Contracte	
F1	
F2	

Candidat Niță Mihai	Semnătura <i>Mihai Niță</i>	Data 03.06.2024
---------------------	--------------------------------	--------------------