

## **Chereji Bianca-Denisa**

### **Lucrări ISI**

1. Perța-Crișan, Simona, Claudiu-Ștefan Ursachi, **Bianca-Denisa Chereji**, and Florentina-Daniela Munteanu. 2023. "Oleogels—Innovative Technological Solution for the Nutritional Improvement of Meat Products" *Foods* 12, no. 1: 131. <https://doi.org/10.3390/foods12010131>, EISSN 2304-8158, WOS:000909772800001, **I.F. = 5.2**
2. Perța-Crișan, Simona, Claudiu-Ștefan Ursachi, **Bianca-Denisa Chereji**, Iolanda Tolan, and Florentina-Daniela Munteanu. 2023. "Food-Grade Oleogels: Trends in Analysis, Characterization, and Applicability" *Gels* 9, no. 5: 386. <https://doi.org/10.3390/gels9050386>, EISSN 2310-2861, WOS:001020275400001, **I.F. = 4.6**
3. **Bianca-Denisa Chereji**, Florentina-Daniela Munteanu, "The impact of sheep waste wool on the environment", Scientific Papers. Series E. Land Reclamation, Earth Observation & Surveying, Environmental Engineering. Vol. XI, 2022 Print ISSN 2285-6064, Online ISSN 2393-5138, ISSN-L 2285-6064: WOS:000931961700055, **I.F. = 0.4**

### **Lucrări BDI**

1. Claudiu-Ștefan Ursachi, Simona Perța-Crișan, Iolanda Tolan, **Bianca-Denisa Chereji**, Florentina-Daniela Munteanu, "Preliminary studies about some factors influencing the properties of oleogels", Scien. Tech. Bull-Chem. Food Sci. Eng., Vol. 19(XX), 2022, 34-42., ISSN 1582-1021 e-ISSN 2668-4764

## **Membru în proiecte de cercetare câștigate prin competiții naționale**

1. “Îmbunătățirea calității nutritive a unor produse din carne prin aplicarea de strategii tehnologice inovative”, PN-III-P2-2.1-PED-2021-3240.
2. “Centru de cercetare în bio-eco-economie”, 356/390032/27.09.2021, Nr. MySMIS 128019.
3. “Impactul stresului abiotic și biotic asupra plantelor datorită schimbărilor climatice”, PN-III-P4-ID-PCE-2020-0410.
4. “Închiderea lanțurilor de valoare din bioeconomie prin obținerea de bioproduse inovative cerute de piață”, PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0569.