



Memete Adriana Ramona

Sexul Feminin | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ
PROFILUL PERSONAL

ASISTENT UNIVERSITAR

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2008-2012

Liceul „Mihai Viteazul” Ineu – Profil: Științe ale naturii

2012-2015

➤ **MODULUL I- PSIHOPEDAGOGIE SPECIALĂ**

Certificat de Absolvire a Programului de Formare Psihopedagogică

2012-2016

➤ **CICLUL I – Studii universitare de licență** la Facultatea de Protecția Mediului din Oradea Titlul de Inginer,

Domeniul de studii: Ingineria produselor alimentare

Programul de studii: Controlul și expertiza produselor alimentare

Forma de învățământ: cu frecvență

2016-2018

➤ **CICLUL II – Masterat (doua programe de studii)** la Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului

1. Domeniul de studii: Ingineria produselor alimentare

Program de studii: Siguranța și securitate agroalimentară

Forma de învățământ: cu frecvență

2. Domeniul de studii: Ingineria mediului

Program de studii: Ingineria mediului și securitate în muncă

Forma de învățământ: cu frecvență

➤ **MODULUI II – FORMARE PSIHOPEDAGOGICĂ**

2018

- **CERTIFICAT TUV Austria România – Auditor Intern pentru Sistemul de Management al Siguranței Alimentelor cf. ISO 22000:2005 și ISO 19011:2011**

01.10.2018 – 04.11.2022

- **STUDIILE UNIVERSITARE AVANSATE (DOCTORAT)**

Domeniul fundamental: Științe Biologice și Biomedicale

Domeniul: Biologie

Titlul tezei: Studii cu privire la compoziția fitochimică a fructelor din genurile *Morus*, *Rubus*, *Vaccinium* și *Amelanchier* și evaluarea diferitelor efecte biologice ale acestora

02.02.2021 - 02.04.2021

- **CERTIFICAT DE CALIFICARE PROFESIONALĂ**

Programul de calificare: Lucrător în cultura plantelor

Limbă maternă	Română										
	Autoevaluare Nivel european (*)				Înțelegere		Vorbire				Scriere
Limba engleză	Ascultare		Citire		Participarea la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		
	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	
	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	
Limba franceză	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	
Limba spaniolă	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Certificat ECDL Complet										
Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă, persoană activă, comunicativă, perseverentă, capacitate de adaptare și de asimilare de noi informații.										
Informații suplimentare	Permis de conducere categoria AM, B, B1										

ARTICOLE ISI PUBLICATE (10 publicații selectate)

1. **Adriana Ramona Memete**, Adrian Vasile Timar, Adrian Nicolae Vușcan, Florina Miere (Groza), Alina Cristiana Venter, Simona Ioana Vicas, 2022 - *Phytochemical composition of different botanical parts of Morus species, health benefits and application in food industry*, Plants vol. 11, Issue 2, <https://www.mdpi.com/2223-7747/11/2/152>;

2. Ruben BUDĂU, **Adriana R. MEMETE**, Adrian I. TIMOFTE, Simona I. VICAS. *Phytochemical screening and antioxidant capacity of two berry cultivars, 'Ruben' and 'Duke', depending on their harvesting time*. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Food Science and Technology, 2022, Volume 79 Issue 1, DOI:10.15835/buasvmcn-fst:2022.000;

3. **Adriana Ramona Memete**, A.C. Teusdea, A.V. Timar, A.N. Vuscan, Olimpia Smaranda Mintas, Simona Cavalu, Simona Ioana Vicas, 2022 - *Effects of different edible coatings on the shelf life of fresh black mulberry fruits (Morus nigra L.)*, Agriculture vol. 12, 1068. <https://www.mdpi.com/2077-0472/12/7/1068>
4. Cornelia Purcarea, Vasile Laslo, **Adriana Ramona Memete**, Eliza Agud, Florina Miere (Groza) and Simona Ioana Vicas. *Antigenotoxic and Antimutagenic Potentials of Proline in Allium cepa Exposed to the Toxicity of Cadmium*. Agriculture 2022, 12, 1568. <https://doi.org/10.3390/agriculture12101568>;
5. **Adriana Ramona Memete**, Florina Miere (Groza), Vasile Laslo, Cornelia Purcarea, Laura Vicas, Mariana Ganea, Angela Antonescu and Simona Ioana Vicas. *An In Vitro Study of the Healing Potential of Black Mulberry (Morus nigra L.) Extract in a Liposomal Formulation*. Appl. Sci. 2023, 13, 1041. <https://doi.org/10.3390/app13021041>;
6. **Adriana Ramona Memete**, Ioan Sărac, Alin Cristian Teusdea, Ruben Budău, Mariana Bei and Simona Ioana Vicas. *Bioactive Compounds and Antioxidant Capacity of Several Blackberry (Rubus spp.) Fruits Cultivars Grown in Romania*. Horticulturae 2023, 9, 556. <https://doi.org/10.3390/horticulturae9050556>;
7. Mariana Florica Bei, Alexandru Ioan Apahidean, Ruben Budău, Cristina Adriana Rosan, Raluca Popovici, **Adriana Ramona Memete***, Daniela Domocos, and Simona Ioana Vicas. *An Overview of the Phytochemical Composition of Different Organs of Prunus spinosa L., Their Health Benefits and Application in Food Industry*. Horticulturae 2024, 10, 29. <https://doi.org/10.3390/horticulturae10010029>
8. Eva Kleszken, Cornelia Purcarea, Annamaria Pallag, Floricuta Ranga, **Adriana Ramona Memete**, Florina Miere (Groza) and Simona Ioana Vicas. *Phytochemical Profile and Antioxidant Capacity of Viscum album L. Subsp. album and Effects on Its Host Trees*. Plants 2022, 11, 3021. <https://doi.org/10.3390/plants11223021>;
9. Adrian Vasile Timar, Alin Cristian Teusdea, Cornelia Purcarea, Adrian Nicolae Vuscan, **Adriana Ramona Memete** and Simona Ioana Vicas. *Chemometric Analysis-Based Sustainable Use of Different Current Baking Wheat Lots from Romania and Hungary*. Sustainability 2023, 15, 12756. <https://doi.org/10.3390/su151712756>;
10. Adrian Tirla, Adrian Vasile Timar, Anca Becze, **Adriana Ramona Memete**, Simona Ioana Vicas, Mihaela Simona Popoviciu and Simona Cavalu. *Designing New Sport Supplements Based on Aronia melanocarpa and Bee Pollen to Enhance Antioxidant Capacity and Nutritional Value*. Molecules 2023, 28, 6944. <https://doi.org/10.3390/molecules28196944>;

PROIECTE DE CERCETARE

1. CEEPUS SUMMER SCHOOL-UNIVERSITY OF RZESZOW, „Fall in love with Polish food”, 28.06.2018 - 09.07.2018;
2. CEEPUS SUMMER SCHOOL- Faculty of Biology and Agriculture, University of Rzeszow, „What do we eat in the CEEPUS countries? Traditional food”, 17.06 2019 - 30.07.2019;
3. Proiectul NAWA-PROM International scholarship exchange of PhD students, Polonia, Universitatea din Rzeszow, 20.01.2020 - 02.02.2020 – Valoare bursă = 2000 EURO;
4. CEEPUS Summer School- College of Natural Sciences. Ecological determinants of food quality. Interdisciplinary CEEPUS Summer School at the University of Rzeszow, 11-24.07.2021;
5. Obținerea prin competiție a grantului ”**CytoSMART Research Grant 2021**”, oferit de CytoSMART Technologies B.V. Eindhoven, Olanda. Grantul a constat în obținerea microscopului digital CytoSmart LUX 3 BR, în valoare de 35.750 lei, pentru o perioadă de un an;
6. Membru în proiectul Horizon 2020, “NextFood”, Grant agreement No. 771738;
7. Membru proiect INO-TRANSFER-UO, numărul proiectului 309/21.12.2021. „Studii in vitro

- cu privire la evaluarea efectelor protectoare asupra fibroblastelor dermale și keratinocitelor epidermale supuse stresului oxidativ ale extractelor vegetale bogate în flavonoide înglobate în nanocapsule” – Valoare 30.000 lei;
8. Membru proiect INO-TRANSFER-UO, ediția 2, numărul proiectului 246/08.11.2022. „Optimizarea unor microemulsii pe bază de polifenoli din plante medicinale cu efect biologic cicatrizant și reparator al țesutului epitelial” – Valoare 30.000 lei;
 9. Membru proiect INO-TRANSFER-UO, ediția 2, numărul proiectului 250/08.11.2022. „Tehnologii inovatoare de obținere a unui produs alimentar funcțional pe bază de carne fără aditivi sintetici” – Valoare 30.000 lei.
 10. Membru la Societatea Romana de Biochimie si Biologie Moleculara (SRBBM)