



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **MĂRGĂRIT ELENA ROXANA**

Adresa [REDACTAT]

Telefon 072 [REDACTAT]

E-mail [REDACTAT].com

Stare civilă Căsătorită

Naționalitate Română

Data nașterii 2 [REDACTAT]

Sex Feminin

Experiență profesională

Perioada

Februarie 2021-Prezent

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Principalele activități și
responsabilități

Activități didactice de nivel universitar, îndrumare lucrări practice la disciplinele: Principii și metode de conservare (TPPA II), Microbiologia produselor alimentare (TPPA II), Tehnologii alimentare generale 1 (CSPA III), Bazele alimentatiei (CSPA III), Tehnologia moraritului (TPPA III), Microbiologie 1 (CSPA II), Principii și metode de conservare (TPPA II), Microbiologia produselor alimentare (TPPA II), Tehnologii alimentare generale 1 (CSPA III), Bazele alimentatiei (CSPA III)

Numele și adresa
angajatorului

Universitatea „Valahia” din Târgoviște, strada Aleea Sinaia, nr.13, 130044, Târgoviște

Experiența profesională

Perioada	Decembrie 2019- Martie 2020
Funcția sau postul ocupat	Formatator – (proiect POCU/464/3/12, COD PROIECT 128162)
Principalele activități și responsabilități	Elaborarea structurii pentru cursurile de instruire / formare in vederea dezvoltarii competentelor profesionale, Organizarea si monitorizarea sesiunilor de formare.
Numele și adresa angajatorului	Patronatul Roman din Industria de Morarit, Panificatie, si Produse Fainoase, „ROMPAN” Bucuresti
Perioada	Din Iunie 2012 pana in Septembrie 2021
Funcția sau postul ocupat	Inginer cercetare contolul calitatii produselor alimentare
Principalele activități și responsabilități	Planificarea si realizarea instruirii HACCP cu personalul din productie, coordonarea activitatilor din punct de vedere tehnic si organizatoric in laborator si fluxul de productie, asigurarea unui sistem propriu de asigurare a calitatii, de implementare, de functionare si de perfectionare permanenta al acestuia.
Numele și adresa angajatorului	SC MARIOT BM COM SRL , Baleni
Perioada	
Funcția sau postul ocupat	Din Februarie 2012 pana in Iulie 2012
Principalele activități și responsabilități	Formator (proiect FSE/POSDRU/101/5.1/G/75577)
Numele și adresa angajatorului	Elaborarea structurii pentru cursurile de instruire / formare in vederea dezvoltarii competentelor profesionale, Organizarea si monitorizarea sesiunilor de formare.
Perioada	Din februarie 2013 pana in Aprilie 2013
Funcția sau postul ocupat	Formator(proiect FSE/POSDRU/80/2.3/S/55223)
Principalele activități și responsabilități	Elaborarea structurii pentru cursurile de instruire / formare in vederea dezvoltarii competentelor profesionale, Organizarea si monitorizarea sesiunilor de formare.
Numele și adresa angajatorului	Asociatia de Sprijin a Somerilor Dambovita , Tarvoviste
Perioada	
Funcția sau postul ocupat	Din iunie 2011 pana ianuarie 2012
Principalele activități și responsabilități	Inginer tehnolog
Numele și adresa angajatorului	Aplicarea cerintelor sistemului de management al calitatii conform standardelor internationale ISO 9001:2008 precum si a principiilor HACCP, aplicarea cerintelor sistemului de management al sigurantei alimentului conform standardului international ISO 22000:2005, organizarea procesului de fabricatie, efectuarea instruirilor de Protectia Muncii si PSI personalului subordonat, realizarea planului de productie.
Perioada	
Funcția sau postul ocupat	Sc RECUNOSTINTA PRODCOM IMPEX S.R.L , Filipestii de Padure, Str. Garii, Nr. 661, Jud Prahova.
Principalele activități și responsabilități	
Numele și adresa angajatorului	

Aptitudini și competențe personale	
Limba maternă	Română
Limbi străine	Engleza – în curs de perfecționare Franceza - nivel mediu
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	Cunoștințe bune în utilizarea calculatorului – sisteme de operare Windows , utilizarea pachetului Microsoft Office, cunoștințe bune în utilizarea Internet.
Alte competențe și aptitudini	Capacitate de motivare a colectivului în care lucrez, determinare și orientare spre rezultate, comunicare, inițiativă, loialitate.
Lucrări științifice	<p>1. Roxana Vlădoiu, R. M. Ion, S. Teodorescu, R. M. Stirbescu, I. D. Dulamă. 2017. Compositional investigations of some romanian cereals. Bulletin of the <i>Transilvania</i> University of Brașov • Vol. 10 (59) No. 1 - 2017 , pp 61-66, Series I: Engineering Sciences, ISSN 2065-2119</p> <p>2. Roxana Vlădoiu, Rodica-Mariana Ion, Sofia Teodorescu, Raluca Maria Stirbescu, Ioana-Daniela Dulama. 2019. Silver nanoparticles biosynthesis in crop extracts. Journal of Science and Arts, No. 3(48), pp. 723-732, ISSN 1844-9581</p> <p>3. Roxana Margarit. 2020 Evaluation of the antimicrobial activity of AgNO₃on bran extract. Annals. Food Science and Technology, No 4 , vol.21, pp 667-669,ISSN 2065-2828</p> <p>4. Roxana Margarit. 2021 The conditioning of wheat on the flour extraction rate and the amount of wet gluten. Food Science and Technology, Volume 21, Issue 4, 2020, pp 753-756, ISSN 2065-2828</p> <p>5. Roxana Margarit. 2021 Yeast quantity effect on bread quality during the process of bread making. Food Science and Technology, vol. 22, issue 1/2021, Acceptance Letter The 8 th of March, 2021, ISSN 2065-2828</p> <p>6. MĂRGĂRIT M.C., MĂRGĂRIT R., GENES C., BĂLĂCEANU R.A., DOJANĂN., 2022. Investigation into the phosphorus metabolism in Red-Mini-Rock hens fed on different available phosphorus diets. Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine. Vol. LXVIII (2), 2022 ISSN 2065-1295; ISSN 2343-9394 (CD-ROM); ISSN 2067-3663 (Online); ISSN-L 2065-1295, pp 27-32, 2022, .</p> <p>7. MĂRGĂRIT M.C., MĂRGĂRIT R., GENES C., DEGENARO M., BĂLĂCEANU R.A., DOJANĂ N., 2022. Research on phosphorus requirements in Red-Mini-Rockhens fed on different cereal-based diets. BUASMV Cluj, vol. 79, issue 1.</p> <p>8. Daniel DUNEA, Lavinia BURULEANU, Corina POPESCU1, Daniela AVRAM1, Andreea GEORGESCU, George MURATOREANU, Danut TANISLAV, Roxana MARGARIT, Adrian FILIP. Assessment of the herbaceous canopy radiation profiles and forage quality in the mountain grasslands from Fundata area. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol.</p>

- LXVII, No. 1, 2024 ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785
9. Ionica Ionită , Ana-Maria Hossu, Daniela Avram, Aurora Anca Poinescu, **Roxana Elena Margarit.** *Study of the Drinking Water Quality from Dambovita County.* 2024 Advanced Topics on Measurement and Simulation (ATOMS)
 10. ELENA ROXANA MARGARIT, ELENA CORINA POPESCU, CLAUDIA LAVINIA BURULEANU, CRISTIANA RADULESCU. Exploring tomatoes dehydration technologies: effects on nutritional and functional quality, Journal of Science and Arts, No. Volume 25, Issue 2, pp. 431-444, 2025, <https://doi.org/10.46939/J.Sci.Arts-25.2-b04>

Conferințe naționale și internaționale

BRAMAT 2017 – 10 th international conference on materials science & engineering - Compositional investigations of some romanian cereals, **ROXANA VLĂDOIU**, R. M. ION, S. TEODORESCU, R. M. STIRBESCU, I. D. DULAMĂ

AGRICULTURE FOR LIFE, LIFE FOR AGRICULTURE, U.S.A.M.V.B, iunie, 2022. MĂRGĂRIT M.C., MĂRGĂRIT R., GENES C., BĂLĂCEANU R.A., DOJANĂN., 2022. Investigation into the phosphorus metabolism in Red-Mini-Rock hens fed on different available phosphorus diets. Comunicare științifică. Simpozionul

Conference "Life Sciences for Sustainable Development", University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Cluj-Napoca. MĂRGĂRIT M.C., MĂRGĂRIT R., GENES C., DEGENARO M., BĂLĂCEANU R.A., DOJANĂ N., 2022. Research on phosphorus requirements in Red-Mini-Rockhens fed on different cereal-based diets. The 21st International

Ionica Ionită , Ana-Maria Hossu, Daniela Avram, Aurora Anca Poinescu, **Roxana Elena Margarit.** *Study of the Drinking Water Quality from Dambovita County. Advanced Topics on Measurement and Simulation (ATOMS)*, 28-30 August, 2024

Publicații teză de doctorat, carte

1. Mărgărit Elena Roxana, **Materiale rezultate din prelucrarea cerealelor cu aplicatii în dermatologie**, Editura Zven, 2021, ISBN, nr.978-606-9745-15-1, 196 pagini
2. Mărgărit Elena Roxana, Metode de analiză în industria panificatiei. Retete și instructiuni tehnologice , Editura Zven, 2021, ISBN, nr.978-606-9745-205, 166 pagini.
3. Mărgărit Elena Roxana, Tehnologii speciale în industria alimentară. Note de curs., Valahia University Press, ISBN 978-606-603-251-3, 2025, 161 pagini.

Proiecte competiție internă

1. Îmbunatățirea activității de cercetare prin utilizarea dispozitivelor rapide și moderne necesare investigării microorganismelor și siguranței alimentare.
2. Dezvoltarea unor metode rapide de identificare a fraudelor în produsele destinate consumului uman și animal.

25.07.2025

