

INFORMAȚII PERSONALE

Ioan Nicolae Ranga

 lonut_ranga@yahoo.com

Sexul M | Data nașterii 15.04.0979 | Naționalitatea Romana

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- OCTOMBRIE 2016 – prezent angajat la Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Biotehnologii, pe post de asistent universitar;
- MAI 2015 – prezent expert tehnic în cadrul RENAR pe următoarele domenii: agricultura ecologică; sisteme de management și siguranța alimentară și produse tradiționale.
- MAI 2012 – SEPTEMBRIE 2014, angajat la SC TED INTERNATIONAL 2000, Petrosani, director de producție și calitate
- MAI 2007 – Iunie 2011: Tehnical support la S.C.Liliput CO S.R.L.Constanța.
- Octombrie 2007 – Octombrie 2015, colaborator la Facultății de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului a Universității „Lucian Blaga” Sibiu.
- Iunie 2006 – NOIEMBRIE 2006: Șef Fabrică Industrializarea laptelui SC TELETEX SRL, Slobozia, jud. IALOMIȚA; organizarea și evidența fluxurilor tehnologice, întocmirea diagramelor tehnologice, întocmirea caietelor de sarcini pentru produsele tradiționale; implementarea sistemului de Siguranța alimentelor HACCP; coordonarea evidenței zilnice și de gestiune a produselor finite până la livrare.
- Iunie 2004 – Iunie 2006: SC ICPIAF SA, Cluj-Napoca, angajat pe post de inginer în serviciul de proiectare utilaj alimentar, detașat în cadrul departamentului de marketing utilaj alimentar și frigorific, având ca atribuții întocmirea ofertelor, a contractelor și urmărirea lor, întocmirea fișelor tehnologice a utilajelor, realizarea studiilor de fezabilitate în cadrul PROGRAMULUI SAPARD pe măsura 1:1 Fabrici de prelucrare a laptelui, muncă de teren în țară, participarea la târguri și expoziții de specialitate: AGRARIA Cluj-Napoca; INDAGRA București; Festivalul Lăptarilor Cimpullung Moldovenesc; puneri în funcțiune a liniilor tehnologice de fabricație a brânzei topite și a altor produse lactate, executarea traseelor tehnologice și circuitul substanțelor chimice în fabricile de prelucrare a laptelui conform cerințelor Uniunii Europene.
- IANUARIE 2004 – Iunie 2004: SC BONAS Impex SRL Cluj-Napoca, inginer tehnolog în prelucrarea laptelui, având atribuții de recepția materiei prime, obținerea produselor lactate de o foarte bună calitate, muncă de laborator efectuând analizele laptelui de vacă crud materie primă și a produselor lactate finite, întocmirea actelor de gestiune și a raportului zilnic de producție.
- SEPTEMBRIE 2003 – NOIEMBRIE 2003: inginer stagiar în cadrul STAȚIUNII DE CERCETARE ȘI DEZVOLTARE PENTRU CULTURA PAJIȘTIILOR JUCU, jud. CLUJ în ferma zootehnică pe funcția șef de fermă cu atribuții de conducere și organizare a producției (contract pe perioadă determinată), întocmirea actelor de fermă și de contabilitate primară.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- OCTOMBRIE 2015 – doctor în domeniul BIOTEHNOLOGII, sub îndrumarea științifică a domnului prof. univ. dr. Adrian Vamanu
- OCTOMBRIE 2005 – IULIE 2007: Facultatea de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului a Universității „Lucian Blaga” Sibiu, Master – Specializarea: Tehnici Moderne de Proiectare și Diversificare a Produselor Alimentare
- OCTOMBRIE 1998 – IUNIE 2003: Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii secția Zootehnie a Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj–Napoca.
- Efectuarea practicii de vară din timpul facultății, la finele anilor III și IV în Germania (zootehnie și agricultură).
- Pentru definitivarea lucrării de diplomă în cadrul disciplinei de Tehnologia Industrializării Produselor Alimentare, practica s-a efectuat la SC MAESTRO IND SRL Cluj - Napoca având ca obiect de activitate industrializarea cărnii.
- SEPTEMBRIE 1993 – IUNIE 1997: Liceul Industrial de Transporturi CF Cluj-Napoca

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

Engleza

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C1	B1	B1	B2	B1

Competențe de comunicare

- Capacitate de a lucra în echipă: participarea la târguri și expoziții, precum și la organizarea de numeroase evenimente sociale;
- Capacitate de comunicare și de adaptare la medii multiculturale și multinaționale;
- Capacitate de interrelaționare constructivă cu colegii de serviciu, cu persoane aparținând unor culturi și unor grupe de vârstă diferite.
- Capacitate de coordonare a activității unei echipe ;
- Capacitate de organizare de evenimente și proiecte, organizarea standurilor la târguri și expoziții, precum și experiență în logistică, de-a lungul întregii activități profesionale.
- Utilizare PC: Microsoft Office (Word, Excel, Access, PowerPoint), Internet (Explorer, Netscape, Outlook);
- Familiaritate cu urmărirea standardelor de calitate la diverse mărfuri, în special la echipamentele și utilajele tehnologice de industrie alimentară și tehnica frigului

Permis de conducere

- B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații
Prezentări
Proiecte
Conferințe
Seminarii
Distincții
Afilieri
Referințe

1. Daniela-Mihaela GRIGORE, Narcisa Elena POGURSCHI, Ionuț RANGA, Narcisa BĂBEANU, *Red yeast β -carotene content: Developing extraction and determination for improving poultry nutrition*; Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXVI, No. 1, 2023 ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750
2. Sorin NITU, Mihaela GEICU-CRISTEA, Ionuț RANGA, Daniela BALAN, Florentina MATEI, *Obtaining an assortment of fresh cheese by coagulation with lettuce (*Lactuca sativa*) extract*; Scientific Papers. Series D. Animal Science. Vol. LXV, No. 1, 2022 ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750
3. Elena Narcisa Pogurschi, Corina Aurelia Zugravu, Ioan Nicolae Ranga, Svetlana Trifunsi, Melania Florina Munteanu, Dana Catalina Popa, Minodora Tudorache, Ioan Custura, *Determination of Acrylamide in Selected Foods from the Romanian Market*. 2021 *Foods* 2021, 10, 2110. <https://doi.org/10.3390/foods10092110> <https://www.mdpi.com/journal/foods> IF 5.2 (25+20*factor impact)/nr. de autori –reviste cotate ISI 25/nr autori- articole indexate ISI proceedings (punctaj*2 pentru autor principal)
4. Mironescu I.D., Mironescu M., Georgescu C., Ranga I.N., Iancu M.L., Oprean L., *Analysis of the extracellular polysaccharide-based structures produced by a halophilic archaeon*, *Bulletin of the University of Agricultural and Veterinary Medicine. Animal Sciences and Biotechnologies*, 2011, ed. Academic Press, Cluj-Napoca, 68 (1-2), ISSN 1843-5262, Electronic ISSN 1843-536X, indexat ISI Master Journal List, ISI Proceedings, p. 346-351
5. Ioan Ranga., *Acidic dairy products – a competent consumer opinion*, în *Scientific papers, seria D Animal Science international session of scientific communications of the Faculty of Animal Science*, vol. LIII/2010, ISSN 1843-6048, pp. 309-316, revistă indexată în următoarele baze de date internaționale: CAB International, ProQuest si EBSCO.
6. Ioan Ranga, *Factors that affect milk production of Friesian Black Spotted Romanian breeding cattle in the farms from Transylvania*, The 38th international session of scientific communications of the Faculty of Animal Science Bucharest 2009 , ed. LII, seria D, ISSN 1224-4295, pp. 257-262
7. Ioan Ranga., *Research on the productive qualities of the Friesian Black Spotted Transylvanian-Romanian breeding cattle*, The 37th international session of scientific communications of the Faculty of Animal Science Bucharest 2008 , Vol. LI, seria D, ISSN 1224-4295, pp. 367-370.
8. Ioan Ranga, *Comparative studies on milk production indexes of Friesian Black Spotted Transylvanian – Romanian breeding cattle in private farms within the European Union*, The 37th international session of scientific communications of the Faculty of Animal Science Bucharest 2008 , Vol. LI, seria D, ISSN 1224-4295, pp. 371-375.
9. Gabriela Pop, Ioan Ranga, Viorica Mândruț, *Effect of Mixed Strain Starter Cultures on Rheological Properties of Wheat Dough and on Bread Quality*, publicată în *Annals of the Suceava University: Food Engineering –revistă recunoscută de CNCSIS de tip B, VII (1)/2008, ISSN 1842 – 4597, pp. 96-102*
10. Monica Mironescu, Ioan Ranga, Vionela Mironescu, *Use of image analysis at the study of gel structure formation in dairy acid products*, International symposium Biotechnologies, Present and perspectives, 15-17 noiembrie 2007, Suceava, publicată în *Annals of the Suceava University: Food Engineering, VI (1)/2007, ISSN 1842 – 4597, pp. 87-92.*
11. Mironescu M., Ranga, I.N., Mironescu V., *Action of biopolymeric mixtures on the structure formation and consistency in dairy acid products*, Acta Universitatis Cibiniensis, series E: Food Technology, 2007, 11 (1), ISSN 1221-4973 pp.27-38.
12. Ioan Ranga, *Encoding and Classification Systems of Food Products at Microeconomic level*, Social and human sciences, Economic sciences, Ecology and Environment protection, Land & Water Use and Environment, ISSN 1313-7735, Bulgaria.
13. Elena Pârvu, Mircea Stredie, Ioan Ranga, *The aim of milk cooling after collection specific equipment*, International symposium, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, 2004, publicată în *Buletinul USAMV- CN 60/2004 ISSN- 1454-2382, pp. 310-314.*

DATA:

SEMNATURA: