

INFORMAȚII PERSONALE



GHEONEA IONICA

Str. Dunarea, Nr.24, Bl.D5, Ap.66, 800635, Galati

0336101535 0763264549

ionica_dima2000@yahoo.com
ionica.dima@ugal.ro

-

-

Sexul Femeiesc

Data nașterii 31/12/1983

Naționalitatea Româna

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ

POZIȚIA

LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ
PROFILUL PERSONAL

Doctorand la Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Specializarea-Ingineria
Produselor Alimentare

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1. Doctorand la Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Domeniu-Ingineria Produselor Alimentare (prezent)
2. Maistru instructor-Alimentație publică și turism (instruire practică) în prezent
3. Lucrător comercial
4. Operator facturi
5. Casier
6. Lucrător comercial (raion-media, carte)

Scrieți datele (de la - până la)

1. Universitatea Dunărea de Jos din Galați
01.10.2017-PREZENT
Studii de doctorat (anul V), Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați;
Școala doctorală de Științe Fundamentale și Inginerești
Domeniul - Ingineria Produselor Alimentare,
2. Liceul Tehnologic Edmond Nicolau-Brăila
01.09.2020-prezent
3. SC Dunărea SA, Galați
14.02.2013-31.12.2014
4. SC DIVERTA RETAIL 3000 SA-membră a grupului de firme RTC HOLDING SRL, Galați-cu
sediu central în București (www.dol.ro)
26.09.2006-29.01.2013

Tipul sau sectorul de activitate Ingineria Produselor Alimentare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Scrieți datele (de la - până la)

Scrieți calificarea obținută

Inginer diplomat , buget / zi

Studii universitare de licență, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați;

Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor,

Specializarea: Biotehnologii în industria alimentară

Titlul lucrării: "Obținerea bioetanolului din sfecla de zahar "

Lista principalelor materii studiate și abilitățile acumulate

- genetică
- managementul calității produselor alimentare
- legislație și protecția consumatorului
- optimizarea și modelarea proceselor biotehnologice
- controlul și asigurarea calității
- tehnica frigului și a climatizării
- biotehnologia preparatelor enzimatic
- enzimologie generală
- microbiologie tehnică și generală
- biotehnologia de obținere a substanțelor de aromă
- tehnici de prezentare și comunicare
- chimia alimentelor
- analize fizico-chimice
- chimie fizică și coloidală
- chimie organică, anorganică, analitică
- operare și limbaje de programare
- legislația calității în Uniunea Europeană
- protecția mediului
- contabilitate

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Româna

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Limba Franceză	B2	B2	B1	B1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

- bune competențe de predare a disciplinei **Managementului Calității Produselor Alimentare** din cadrul Facultății de Știința și Ingineria Alimentelor (studenți anul IV),
- bune competențe de predare a disciplinei **Managementului Calității și Siguranței Alimentelor** din cadrul Facultății de Știința și Ingineria Alimentelor (master, anul II),
- bune competențe de predare a materiei **Control Fitosanitar** din cadrul Facultății de Știința și Ingineria Alimentelor (studenți, anul IV),
- bune competențe de predare a materiei **Genetică** din cadrul Facultății de Știința și Ingineria Alimentelor (studenți, anul I),
- bune competențe de comunicare în limba engleză dobândite prin experiența proprie de doctorand în cadrul prezentărilor orale în cadrul diverselor conferințe naționale și internaționale,
- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de casier și lucrător comercial în vânzări,
- Capacitate de sinteză și de analiză
- capacitate decizională



Competențe organizaționale/manageriale

- leadership (în cadrul societății SC Dunarea SA am fost responsabil/ă de coordonarea unei echipe de 6 persoane)

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a proceselor de control al calității și managementul calității produselor alimentare,

Competențe digitale

AUTOEVALUARE

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Independent	Independent	Independent	Independent	INDEPENDENT

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
 Competențele digitale - Griă de auto-evaluare

- o bună stăpânire a programelor de birou (Microsoft Office),
- Utilizator independent de Internet

Alte competențe

Spirit organizatoric
 Dinamică și comunicativă
 Creativă
 Memorie vizuală bună
 Atenție concentrată și distributivă
 Ambiție
 Responsabilitate
 Punctualitate

Permisi de conducere

Da
 Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE



- Publicații**
1. *Binding mechanism between lycopene extracted from tomato peels and bovine β -lactoglobulin*, Journal of Luminescence, <http://doi.org/10.1016/j.jlum.2018.07.017>, **Ionica Gheonea (Dima)**, Iuliana Aprodu, Gabriela Răpeanu, Nicoleta Stănciuc, (iulie 2018),
 2. Indexare articol ISI – *Investigations on thermostability of carotenoids from tomato peels in oil using a kinetic approach*, Journal of Food Processing and Preservation, DOI:10.1111/jfpp.14303, **Ionica Gheonea (Dima)**, Iuliana Aprodu, Elena Enachi, Georgiana Horincar, Carmen Alina Bolea, Gabriela Elena Bahrim, Gabriela Răpeanu, Nicoleta Stănciuc, (oct 2019)
 3. Indexare articol ISI – *Effects of drying methods on quality parameters of potato and red beetroot purée with *Lactobacillus delbrueckii**, Journal of Food and Nutrition Research, ISSN 1336-8672, Gabriel Dănuț Mocanu, Oana Viorela Nistor, Doina Georgeta Andronoiu, Liliana Cedu, **Ionica Gheonea (Dima)**, Liliana Mihalcea, Viorica Vasilița Barbu, Oana Emilia Constantin, Livia Pătrașcu (feb.2020),
 4. Indexare articol ISI – *Microencapsulation of lycopene from tomato peels by complex coacervation and freeze-drying: Evidences on phytochemical profile, stability and food applications*, Journal of Food Engineering, <https://doi.org/10.1016/j.jfoodeng.2020.110166>, **Ionica Gheonea (Dima)**, Iuliana Aprodu, Adrian Cîrciumaru, Gabriela Răpeanu, Gabriela Elena Bahrim, Nicoleta Stănciuc, (mai 2020)
 5. Gabriel-Dănuț Mocanu, Oana-Viorela Nistor, Doina Georgeta Andronoiu, Liliana Cedu, **Ionica Dima Gheonea**, Liliana Mihalcea, Viorica Vasilița Barbu, Oana Emilia Constantin, Livia Pătrașcu, *Effects of drying methods on quality parameters of potato and red beetroot purée with *Lactobacillus delbrueckii**, Journal of Food and Nutrition Research.
- Prezentări**
1. Participare la Salonul Inovării și cercetării Ugal Invent, 16-18 oct. 2019 cu poster "*Caracteristicile de calitate ale piureului de cartofi probiotic cu ulei de cătină*", Gabriel Dănuț Mocanu, Oana Viorela Nistor, Doina Georgeta Andronoiu, Oana Emilia Constantin, Viorica Vasilița Barbu, **Ionica Gheonea (Dima)**, Liliana Cedu, Livia Pătrașcu, Liliana Mihalcea, Elisabeta Botez,
 2. Participare la Salonul Inovării și cercetării Ugal Invent, 16-18 oct. 2019 cu poster "*Ruladă aglutenică cu conținut redus de zahăr*", Liliana Mihalcea, Livia Pătrașcu, **Ionica Gheonea (Dima)**.
- Conferințe Internaționale**
1. Participare la European Biotechnology Congress, 11-13 aprilie 2019, Valencia-Spania cu lucrarea: *Tomatoes skins as a rich source of natural pigments*, Elena Enachi, **Ionica Gheonea (Dima)**, Carmen Alina Bolea, Georgiana Horincar, Iuliana Aprodu, Gabriela Răpeanu, Nicoleta Stănciuc,
 2. Participare la International Conference on Agronomy and Food Science and Technology – 2019 Held in Double Tree by Hilton Hotel Avcilar, Istanbul-Turcia, 20-21 iunie 2019 cu lucrarea: *The effect of drying methods on the quality parameters of potatoes and red beetroot purée*, Gabriel Dănuț Mocanu, **Ionica Gheonea (Dima)**, Liliana Mihalcea, Viorica Vasilița Barbu, Oana Viorela Nistor, Doina Georgeta Andronoiu, Oana Emilia Constantin, Livia Pătrașcu, Elisabeta Botez,
 3. Participare la International Conference on Agronomy and Food Science and Technology – 2019 Held in Double Tree by Hilton Hotel Avcilar, Istanbul-Turcia, 20-21 iunie 2019 cu lucrarea: *New sugar – free product on the basis of almond flour and pumpkin pulp*, Liliana Mihalcea, Monica Ioan, Livia Pătrașcu, Gabriel Dănuț Mocanu, **Ionica Gheonea (Dima)**,
 4. Participare la European Biotechnology Congress, 24-26 sept 2020, Vienna House Diplomat Prague, Viena-Austria cu lucrarea: *Extraction of lycopene from tomato peels with supercritical carbon dioxide and the antioxidant effect*, **Ionica Dima (Gheonea)**, Iuliana Aprodu, Liliana Mihalcea, Gabriela Răpeanu, Nicoleta Stănciuc.
 5. Participare la 5th International Conference on Chemical Engineering "Innovative Materials and Processes for a Sustainable Development ICCE 2020", 28-30 oct Iași cu lucrarea : *Health promoters from potato and pumpkin instant purée*, Gabriel D. Mocanu, L.A. (Butnariu) Tănase, Oana V. Nistor, **I. (Dima) Gheonea**, A. C. Chirilă, Doina G. Andronoiu, Oana E. Constantin, Viorica V. Barbu, Livia Pătrașcu, Elisabeta Botez.
- Conferințe naționale**
1. Participare la Conferința Școlilor Doctorale, 7-8 iunie 2018 cu prezentarea orală: *Lycopene extraction from tomato peels-characterization and thermal degradation kinetics*, **Ionica Gheonea (Dima)**, Iuliana Aprodu, Gabriela Răpeanu, Liliana Mihalcea, Nicoleta Stănciuc,
 2. Participare la Conferința Școlilor Doctorale, 13-14 iunie 2019 cu lucrarea: *Microencapsulation of lycopene from tomato peels extract*, **Ionica Gheonea (Dima)**, Iuliana Aprodu, Liliana Mihalcea, Nicoleta Stănciuc,
 3. Participare la Euroalimnt Symposium, 5-6 septembrie 2019 cu lucrarea: *Carotenoids thermal degradation in tomato waste extract-a kinetic study*, **Ionica Gheonea (Dima)**, Iuliana Aprodu, Gabriela Răpeanu, Liliana Mihalcea, Nicoleta Stănciuc,
 4. Participare la Conference finale SalN déroulée à l'Université de Médecine et Pharmacie Grigore T. Popa, 6 decembrie 2019, Iași, cu prezentarea: *Exploiter les déchets de tomates pour obtenir des produits sains et à haute valeur nutritionnelle*, Gabriela Iordăchescu, Gabriela Ploscuțanu, Liliana Mihalcea, **Ionica Gheonea (Dima)**, Augustin Octavian Mihalache,



- Octavian Baston, Octavian Barna, Eugenia Mihaela Pricop, Vanessa Guemkam Boudjeka,
- Participare la Week of the Banat's University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine King Michael I of Romania din Timișoara, 20-22 mai 2019 cu lucrarea: *Rheological and nutritional properties of sugar-free roulade with pumpkin pulp*, Monica Ioan, Gabriel Dănuț Mocanu, Doina Georgeta Andronoiu, **Ionica Gheonea (Dima)**, Livia Pătrașcu, Liliana Mihalcea,
 - Participare la Week of the Banat's University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine King Michael I of Romania din Timișoara, 20-22 mai 2019 cu lucrarea: *Quality characteristics of fresh and reconstituted probiotic potatoes purée with sea buckthorn supercritical CO₂ extract*, Gabriel Dănuț Mocanu, Oana Viorela Nistor, Doina Georgeta Andronoiu, Oana Emilia Constantin, Viorica Vasilica Barbu, **Ionica Gheonea (Dima)**, Livia Pătrașcu, Liliana Cedu, Liliana Mihalcea, Elisabeta Botez.

Seminarii

- Participare la **Simulatorul de Business – Educație managerială prin educație digitală în mediul academic**, 22-23 noiembrie 2018, Universitatea de Petrol și Gaze, Prof. univ.dr. Daniela Buzoianu, Conf.univ.dr. Aurelia Pătrașcu, Conf.univ.dr. Gabriela Oprea,
- Participare la Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studențești cu lucrarea: **Surse de energie în dezvoltarea și administrarea afacerilor durabile**, Ed. A II-a, 21-23 noiembrie 2018, Ploiești, Prof. univ.dr. Aurelia Pătrașcu, Prof. univ.dr. Daniela Buzoianu, Prof. univ.dr. Mihai Pascu Coloja,
- Participare la **Competiția Națională pentru Conștientizarea și Dezvoltarea Spiritului Antreprenorial - PORTUL ANTREPRENORIAL**, 30.10.2018-01.11.2018, Galați, Prof.dr.ing. Anca Nicolau, Prof.dr.ing. Adrian Micu, Șef lucr.dr.ing. Nicușor Baroiu,
- Participare la **Târgul de Postere de Idei și Planuri de Afaceri din cadrul evenimentului SAADC 2018**, 10 dec.2018, Galați, Prof.dr.ing. Alexandru Căpățână, Prof.dr.ing. Adrian Micu, Șef lucr.dr.ing. Nicușor Baroiu,
- Participare la **Sesiunea Științifică Studențească Culinary Art Competition**, 17 mai 2019,
- Participare la **Workshopul HEInnovate-Instrument de autoevaluare a Universității antreprenoriale organizat de SAS-UGAL**, Societatea Antreprenorială Studențească din Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați în cadrul proiectului DATAS-Dezvoltare, adaptare și transformare în antreprenariat studențesc, cod CNFIS-FDI-2018-0132, 22 noiembrie 2018

Cursuri Activitate didactică 2017-2018

- Control fitosanitar, anul IV, CEPA (laborator), Sem. I
- Managementul calității, anul III, CEPA (laborator), Sem. I
- Managementul calității și siguranței alimentelor, anul II master, SIA (seminar), Sem. I
- Managementul calității și siguranței alimentelor, anul II master, IMAPA (seminar), Sem. I
- Managementul calității, anul III, CEPA (laborator), Sem. II
- Genetică, anul I, PIP (laborator), Sem. II

Cursuri IOSUD, 2017-2018

- Engleza pentru scopuri științifice și ingineresti, Sem. I
- Redactarea academică pe domeniul tehnic și științe fundamentale. Etica în cercetare științifică și managementul proiectelor de cercetare, Sem II
- Simpozion: De ce, când și unde publicăm o lucrare științifică?, Acad. Dorel Banabic, Sem. II

Cursuri 2018

- Competențe comune – Competențe antreprenoriale în cadrul Departamentului de Formare Continuă și Transfer Tehnologic, 25.06.2018-05.07.2018,
- Expert Accesare Fonduri Structurale și de Coeziune Europene în cadrul Departamentului de Formare Continuă și Transfer Tehnologic, 12.11.2018-23.11.2018.

Distincții

- Premiul II în cadrul Conferinței Școlilor Doctorale, 7-8 iunie 2018 cu lucrarea: *Lycopene extraction from tomato peels-characterization and thermal degradation kinetics*,
- Premiul III în cadrul *Simulatorului de business – Educație managerială prin educație digitală în mediul academic*, 22-23 noiembrie 2018, Ploiești,
- Premiul III în cadrul *Simulatorului de business – Educație managerială prin educație digitală în mediul academic*, EXELO, 22-23 noiembrie 2018, Ploiești,
- Premiul III în cadrul *Târgului de Postere de Idei și Planuri de Afaceri din cadrul evenimentului SAADC 2018 cu lucrarea: Câmpia cu lavandă*, 10 dec. 2018, Galați,
- Mențiune în cadrul *Târgului de Postere de Idei și Planuri de Afaceri din cadrul evenimentului SAADC 2018 cu lucrarea: RecycleGet*, 10 dec. 2018, Galați,
- Premiul Special GENERALI pentru lucrarea: *Potențialul rețelelor de socializare în promovarea și creșterea afacerilor la Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studențești, Surse de energie în dezvoltarea și administrarea afacerilor durabile*, Ed. a-II-a, 21-23 noiembrie 2018, Ploiești,
- Premiul I la *Competiția Națională pentru Conștientizarea și Dezvoltarea Spiritului*



- Antreprenorial – PORTUL ANTREPRENORIAL, Galați*
8. Premiul III în cadrul Conferinței Școlilor Doctorale cu lucrarea: *Microencapsulation of lycopene from tomato peels extract*,
 9. Diplomă și medalie Diploma Euroinvent Medal cu lucrarea: Ruladă aglutenică cu conținut redus de zahăr.

