

INFORMAȚII PERSONALE

**Obiștioiu Monica Diana**

Str. Haga, nr.38, Timisoara, Timis, Romania

☎ +0724395795

✉ dianna4mail@yahoo.com

Sexul Feminin | Data nașterii 15/01/1982 | Naționalitatea Romana

LOCUL DE MUNCA

Asistent Universitar, Facultatea de Medicină Veterinară

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1996-2000 **Liceul Teoretic Lupeni**2000-2008 **Dr. medic veterinar - Facultatea de Medicină Veterinară**

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" din Timișoara

2008 – 2011 **Doctor în medicină veterinară**

- Bursă de doctorat, acordată în cadrul unui proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, Axa prioritară: 1., Domeniul major de intervenție: 1.5, Titlul proiectului: PROGRAMUL PILOT DE SUSȚINERE A CERCETĂRII DOCTORANZILOR BURSIERI, Cod Contract: POSDRU/6/1.5/S/21

- Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" din Timișoara.

Titlul tezei de doctorat "Investigații fitoterapeutice în bolile fungice la femele"

Data prezentării doctoratului: 20.12.2011; Seria H. nr. 0024436, în domeniul medicină veterinară (pe baza Ordinului Ministerului Educației și Cercetării Nr. 6149 / 7.11.2012)

Principalele discipline studiate: farmacologie, micologie, chimie analitică.

01.02.2010-01.10.2010 **Stagii de pregătire transnațional în Austria, Viena**

Titlu de calificare acordat

Competență HPLC certificată de Institutul de Farmacologie și Toxicologie de la Universitatea de Medicina Veterinara Viena

Subiecte principale / calificări ocupaționale acoperite

Stagii de pregătire transnațional în Austria, Viena

Numele și tipul organizației care oferă educație și formare

Universitatea de Medicină Veterinară, Laboratorul de Farmacologie Moleculară și Toxicologie, Departamentul Științe Biomedicale

Nivel în clasificarea națională sau internațională

Studii postuniversitare

Alte aptitudini și competențe

01.02.2010-01.10.2010 - Competență HPLC certificată de Institutul de Farmacologie și Toxicologie de la Universitatea de Medicina Veterinara Viena

28 - 29.06.2010 - CAMAG Seminar on Coupling of HPTLC-MS organizat de CAMAG Scientific Munchen, Germania

30-31.01.2017 – Instruire metode microbiologice DSV Arad

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2012 – 01.10.2021

Medic veterinar III - Analist microbiologie

Platforma de Cercetare Interdisciplinară -- Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" din Timișoara,
Calea Aradului 119, Timișoara, Timis
http://usab-tm.ro/USAMV-BT_ro.html

Principalele activități și
responsabilități
01.10.2021-prezent

Analiza microbiologică a produselor alimentare animale, activitate de cercetare

Asistent universitar
COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C1	C1	C1	C1
Franceza	B1	B1	A2	A2	B1

Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența acumulată din cadrul prezentărilor științifice din timpul doctoratului.
- Bune competențe de comunicare cu studenții, acumulate în cadrul activității desfășurate

 Competențe dobândite la locul de
muncă

- Abilități în laborator - Analiza microbiologică a matricilor multiple, testarea antimicrobiană, obținerea de extracte și uleiuri esențiale, determinarea compușilor chimici din plante, analiza HPLC și TLC, analiza GC-MS

Competențe informatice

Permis de conducere

- Bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office
Categorie B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Granturi de cercetare

1. Membru în echipa proiectului Bridge Grant, cu titlul: Produse naturale ecologice cu acțiune antifungică, Acronim PNA, PNCDI III, UEFISCDI, No. 15BG/2016, 2016-2018
2. Membru al echipei proiectului - Abordarea bioeconomică a agenților antimicrobieni - utilizare și rezistență, Acronim 7PCCDI, PN III, UEFISCDI, No. 670/2018, 2018-2021
3. Membru al echipei proiectului - Asigurarea cercetării de excelență în cadrul Platformei de Cercetare Interdisciplinară a USAMVBT - prin CNFIS - FDI 2018
4. Membru al echipei proiectului - Interreg - IBA-CBC- România-Serbia, Modern technologies for monitoring land covered with waste in order to restore their initial use; 2020-2021

- Brevete**
1. **Nanoemulsion preparation useful for providing anti-fungal activity in vegetable crops, comprises mixture of essential oils of dill, fennel, coriander, oregano and Thymus vulgaris, lecithin, gelatin and water**
Numărul de brevet: RO133305-A0
Inventator(i): [ALEXA E C](#), [SUMALAN R M](#), [LINTIA V](#), [NEGREA M](#), [OBISTIOIU D M](#), [POIANA M A](#), [RUS C](#), [TULCAN C](#)
Denumirea / denumirile destinatarului brevetului și codul (codurile): PANETONE SRL (PANETONE SRL non-standard)
Numărul de acces primar Derwent: 2019-49656H
 2. **Preparation useful for providing antifungal and antimycotoxin effect for protecting cereals in culture and warehouse, comprises mixture of active agents of essential oils from e.g. Anethum graveolens, soy lecithin, and water**
Numărul de brevet: RO133316-A0
Inventator (i): [ALEXA E C](#), [SUMALAN R M](#), [LINTIA V](#), [NEGREA M](#), [OBISTIOIU D M](#), [POP G](#), [RADULOV I](#), [CRISTA L](#), [RUS C](#)
Denumirea / denumirile destinatarului brevetului și codul (codurile): PANETONE SRL (PANETONE SRL non-standard)
Numărul de acces primar Derwent: 2019-496569
- Premii și distincții**
1. **Diplomă de excelență Grădina Botanica** pentru Preparate naturale ecologice cu acțiune antifungică (PNEA), autori: Alexa Ersilia, Lintia V., Șumălan Renata, Poiană Mariana, **Obiștioiu Diana**, Negrea Monica, Pop Georgeta, Botău Dorica, Expoziția Internațională Specializată în domeniul Proprietății Intelectuale, Creativității și Inovării, ediția a XIV-a, 15 –18 noiembrie 2017.
 2. **Diploma de Excelenta a Universitatii Tehnice a Moldovei**, pentru Preparate naturale ecologice cu acțiune antifungică (PNEA), autori: Alexa Ersilia, Lintia V., Șumălan Renata, Poiană Mariana, **Obiștioiu Diana**, Negrea Monica, Pop Georgeta, Botău Dorica, EIS "Infoinvent 2017" Chișinău 15 –18 noiembrie 2017
 3. **Diploma și Medalia de Argint EuroInvent 10 mai 2018**, pentru Preparatul Natural Organic Antifungal Preparations (PNEA), autori: Alexa Ersilia, Lintia Vasile, Sumalan Renata, Poiana Mariana, **Obiștioiu Diana**, Negrea Monica, Pop Georgeta, Botau Dorica, 10Edition European Exhibition of Creativity and Innovation EuroInvent 2018, Iasi Romania
 4. **Medalia de aur Salonul Internațional de Invenții Traian Vuia Timisoara, 2019**, pentru invenția: NATURAL PREPARATION WITH ANTIFUNGAL AND ANTIMICOTOXIGEN ACTION USED AS CEREAL PROTECTION AGENTS AND THEIR OBTAINING PROCES, Echipa: Alexa Ersilia, Sumalan Renata, Lintia Vasile, Negrea Monica, **Obiștioiu Diana**, Pop Georgeta, Radulov Isidora, Crista Laura, Rus Cristian.
 5. **Diploma de onoare - Medal Inventica 2019**, pentru natural PREPARATIONS WITH ANTIFUNGAL AND ANTIMICOTOXIGEN ACTION USED AS CEREAL PROTECTION AGENTS AND THEIR OBTAINING PROCESS, autori: Echipa: Alexa Ersilia, Sumalan Renata, Lintia Vasile, Negrea Monica, **Obiștioiu Diana**, Pop Georgeta, Radulov Isidora, Crista Laura, Rus Cristian, 26-28.06.2019, Iași
 6. **Medalie de aur Expoziția Internațională specializată INFOINVENT, Editia a XVI-a, 20-23 noiembrie 2019, Chișinău, Republica Moldova**, pentru produsul: PREPARATE NATURALE CU ACȚIUNE ANTIFUNGICĂ ȘI ANTIMICOTOXIGENĂ UTILIZATE CA AGENȚI DE PROTECȚIE PENTRU CEREĂLE ȘI PROCESUL DE OBTINERE, echipa : Alexa Ersilia, Sumalan Renata, Lintia Vasile, Negrea Monica, **Obiștioiu Diana**, Pop Georgeta, Radulov Isidora, Crista Laura, Rus Cristian
 7. **Diploma de excelență Proinvent 2019 a USAMV BUCUREȘTI-** 17th Edition of the International Exhibition of Research, Innovations and Inventions, pentru: Preparate naturale cu acțiune antifungică și antimicotoxigenă folosite ca agenți de protecție a cerealelor și procedeul de obținere a acestora, autori: Alexa Ersilia, Sumalan Renata, Lintia Vasile, Negrea Monica, **Obiștioiu Diana**, Pop Georgeta, Radulov Isidora, Crista Laura, Rus Cristian
 8. **Medalia de Argint EURO INVENT, IAȘI, 2019 - CHARACTERIZATION OF A FOOD SUPPLEMENT**, Juravle L. M, Cocan Ileana, Monica Negrea, **Obiștioiu Diana**, Alexa Ersilia, Rinovetz Alexandru
 9. **Diploma de aur EURO INVENT IASI, 2020 - NATURAL PREPARATIONS WITH ANTIFUNGIC ACTION USED AS PROTECTION AGENTS IN LEGUMINOUS CULTURES**, autori Alexa Ersilia, Sumalan Renata Maria, Lintia Vasile, Negrea Monica, Obiștioiu Diana, Poiană Mariana Atena, Rus Cristian Tulcan Camelia
 10. **Diploma de excelență și medalia de aur Proinvent ediția XVIII Cluj Napoca 2020 – PREPARATE NATURALE CU ACȚIUNE ANTIFUNGICĂ FOLOSITE CA AGENȘI DE PROTECȚIE ÎN CULTURILE LEGUMICOLE**, autori Alexa Ersilia, Sumalan Renata Maria, Lintia Vasile, Negrea Monica, Obiștioiu Diana, Poiană Mariana Atena, Rus Cristian Tulcan Camelia

Publicații științifice: 28 lucrări științifice, dintre care 16 articole indexate în ISI Web of Knowledge, Web of Science, Thomson Reuters,

Informații suplimentare

https://www.researchgate.net/profile/Diana_Obistoiu, <http://www.researcherid.com/rid/D-2311-2013>, <https://scholar.google.ro/citations?user=1Jmo70YAAA&hl=ro>, <https://orcid.org/0000-0002-1481-6954>

UEFISCDI ID (UEF-ID): U-1700-039H-2331



Curriculum Vitae