

INFORMAȚII PERSONALE



Dobrojan Sergiu

📍 mun. Chișinău, str. Tighina 2/2, MD-2001

☎️ Tel.: +373 (68) 199838

✉️ eugeniuciobanu@yahoo.com

Sexul: Masculin | Data nașterii: 02 septembrie 1992, | Naționalitatea: Moldovean

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

a.2016 - a.2017 Laborant în cadrul laboratorului științific al Academiei de Științe din Moldova „Bioenergetica”

a.2017 – a.2020 Cercetător științific Laboratorul cercetări științifice ”Vsile Șalaru” Universitatea de stat din Moldova, Chișinău

a.2017 – a.2019 magistrul în ecologie, lector universitar USM, Chișinău

a.2020 - Prezent Specialist superior laboratorul Biotehnologiei Ecologice Academia de Științe din Moldova, Chișinău

a.2017 – a.2021 Membru al comisiei electorale; funcția de secretar Comisia Electorală Centrală a Republicii Moldova, Chișinău

a.2020 – a.2021 – *formator* - Programul de ecologizare a Întreprinderilor Mici și Mijlocii, Organizația Pentru Dezvoltarea Întreprinderilor Mici și Mijlocii

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Studii realizate

a. 2003 – a. 2008 – gimnaziale, Liceul Teoretic Mihai Eminescu or.Căușeni. Calificativ – *certificat de studii gimnaziale*.

a. 2008 – a. 2012 – Colegiul de Ecologie Chișinău. Calificativ - *diplomă de bacalaureat și studii superioare incomplete*.

a. 2012 - a. 2015 – superioare licență, USM, Facultatea de Biologie și Pedologie, specialitatea „Ecologie și protecția mediului ambiant”. Calificativ - *diplomă de licență în ecologie*.

a. 2015 - a. 2017 – superioare masterat, USM, Facultatea de Biologie și Pedologie, specialitatea „Ecologie și protecția mediului ambiant”. Calificativ - *diplomă de master în ecologie*.

a. 2017 superioare doctorat, USM, Facultatea de Biologie și Pedologie, specialitatea „Botanică”.

Domeniile abordate

Ecologie industrială;

Ecologie generală;

Audit ecologic;

Protecția mediului;

Biotehnologie algală

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)	Româna				
Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Rusă	C1/C2	C1/C2	C1/C2	C1/C2	C1/C2
Engleză	A1/A2	A1/A2	A1/A2	A1/A2	A1/A2
	Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat <u>Cadrul european comun de referință pentru limbi străine</u>				

Competențe de comunicare

Competențe excelente de comunicare dobândite prin experiența proprie de lector universitar, cercetător științific-cercetător științific superior.

Competențe organizaționale/manageriale

Leadership - responsabil organizarea echipei de cercetători științifici din cadrul Laboratorului de Biotehnologii Ecologice. Am participat în calitate de formator la mai bine de 100 de antreprenori.

Competențe dobândite la locul de muncă

O bună cunoaștere a proceselor de lucru cu oamenii. O bună cunoaștere a ecologiei industriale și generale,. Aplicarea practică a biotehnologiilor algale în agricultură și protecția mediului.

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat
Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat <u>Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare</u>				

O bună stăpânire a suită de programe de birou (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări, calcule statistice a datelor matematice).

Permis de conducere

INFORMATII SUPLIMENTARE

Participări la proiecte științifice – practice naționale:

- Obținerea în cultură a noilor specii de alge cianofite, chlorophyte și diatomee (perioada desfășurării a. 2020- a. 20121) - *cercetător științific principal*.
- Implementarea tehnologiilor de biologizare și ecologizare a proceselor pedofuncționale în condiții de regim irigat și neirigat prin utilizarea algelor azot fixatoare în calitate de fertilizatori (perioada desfășurării a. 2015- a. 2019) – *cercetător științific coordonator*.

- a. 2021 – formator a Programului de Ecologizare a ÎMM;

Experiență în domeniu:

- 6 ani în domeniul managementului de mediu; gestionarea eficientă a deșeurilor, apei și eficientizarea energetică la întreprindere;
- 2 ani experiență în instruirea în format online.

Participări la formuri științifice internaționale:

Lucrări științifice publicate

20 dintre care:

Articole: în reviste recenzate, inclusiv în monoautorat - 13.

Materiale ale comunicărilor științifice: 3.

Monografii și îndrumare metodice: 0.

Brevete de invenții obținute: 4

Premii și mențiuni obținute:

Medalii obținute la saloane de invenție

1. *Medalie de aur* – salonul de invenții „The IV th International Fair of Innovation and Creative Education for Youth (ICE-USV)”, Suceava, România.
2. *Medalie de aur* – salonul de invenții „Pro Invent”, a. 2019, Cluj-Napoca, România.
3. *Medalie de aur* - salonul de invenții „Inventica”, a. 2019, Iași, România.
4. *Medalie de aur* - expoziția internațională specializată „Inventica”, a. 2018, Iași, România.
5. *Medalie de aur* - expoziția internațională specializată „Infoinvent”, a. 2017, Chișinău, Republica Moldova.
6. *Medalie de aur* - salonul de invenții „Traian Vuia Timișoara”, a. 2016, România.
7. *Medalie de bronz* - Expoziția Internațională Specializată „Infoinvent 2019”, a. 2019, Chișinău, Republica Moldova.
8. *Medalie de bronz* - Salonul „INVENTICA”, a. 2019, Iași, România.