

## INFORMAȚII PERSONALE

## Ungureanu Oana Ionela



📍 Bulevardul Dimitrie Mageron, nr. 73, cod poștal 700050, Iași, România

☎ 0753900157

✉ [ungureanu.oana15@gmail.com](mailto:ungureanu.oana15@gmail.com)

Sexul Feminin | Data nașterii 15/07/1993 | Naționalitatea Română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1 Oct 2017 – prezent

Doctorand al Facultății de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu", Departamentul de Ingineria și Managementul Mediului, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Oct 2015 – Iunie 2017

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași - Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" – Domeniul Inginerie Chimică – Program de Master – Produse farmaceutice și cosmetice

Competențe generale dobândite în perioada 2015 - 2017

- tehnici de analiză și control a produselor farmaceutice și cosmetice
- modalități de sinteză și caracterizare a unor compuși

Sept 2012 – Iulie 2015

Universitatea Alexandru Ioan Cuza, Iași – Facultatea de Chimie – Specializarea - Chimie

Competențe generale dobândite în perioada 2012 – 2015

- cunoștințe privind substanțele chimice
- abilități de lucru în laborator

2008-2012

Colegiul Național Petru Rareș, Piatra Neamț, Studii liceale – Profil – Științe ale Naturii

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Romana

Alte limbi străine cunoscute

Franceza

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B1	B1	B1	B1	B1
DELF				

Engleza                      A2                      A2                      A2                      A2                      A2

Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare - bune abilități de comunicare dobândite în lucru cu publicul  
 - capacitatea de organizare și de realizare a proiectelor în termene limită

Competență digitală

AUTOEVALUARE

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

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Alte competențe - bun cunoscător al pachetului Microsoft Office (procesare text - Word 2007, calcul tabelar- Excel 2007, prezentări – PowerPoint 2007 )  
 - bun utilizator al internetului

Activitate științifică - Lucrare de licență cu tema: "*Fierul. Combinații chimice și aplicații importante*", îndrumător: Asist. Dr. Ioana Gorodea, anul 2015  
 - Lucrarea de disertație cu tema: "*Sinteza și caracterizarea unor noi derivați de pirazol cu potențială acțiune biologică*", îndrumător Conf. Dr. Ing. Anca Mocanu, anul 2017

Mai 2018

Oana Ionela Ungureanu



Doctorand chimist Ungureanu Oana-Ionela  
Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Școala Doctorală  
Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"  
Departamentul Inginerie și Managementul Mediului

**În atenția doamnei Prof.univ.dr.ing Ecaterina Andronescu,**

Numele meu este Ungureanu Oana-Ionela și sunt doctorand în domeniul "Ingineria Mediului" la Școala doctorală a Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu", sub coordonarea științifică a doamnei conf.dr.habil.chim Laura Bulgariu. Vă adresez această scrisoare de intenție motivată de dorința de a lucra în calitate de tânăr cercetător în proiectul "Eliminarea compușilor toxici (pesticide, metale grele etc.) din soluri prin fitoremediere" pe care îl coordonați.

Sunt absolventă din anul 2015, al Facultății de Chimie din cadrul Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, domeniul Chimie. În perioada 2015-2017 am urmat cursurile programului de master "Produse Farmaceutice și Cosmetice" din cadrul departamentului Inginerie Chimică - Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" a Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași.

În prezent sunt student doctorand anul I în cadrul Școlii Doctorale a Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, domeniul Ingineria Mediului. În cadrul studiilor doctorale sunt implicată în activitatea de pregătire universitară avansată conform planului de învățământ al Școlii Doctorale. De asemenea sunt implicată în activitatea de cercetare în laborator pentru realizarea planului experimental stabilit în vederea elaborării tezei de doctorat, având ca temă sinteza unor noi materiale absorbante pe bază de deșeuri de PET cu utilizări în bioremedierea mediului.

Participarea activă în cadrul proiectului de cercetare coordonat de dumneavoastră îmi va permit să-mi perfecționez anumite deprinderi practice privind studiul relațiilor dintre plante, microorganisme, poluanți persistenți, metale grele, metode de exploatare, cercetare, diseminare a potențialului de a capacita, biodegrada, bioacumula anumiți poluanți organici persistenți pentru eliminarea treptată sau definitivă din mediu a acestora.

Prin urmare, doresc să am șansa de a lucra sub coordonarea dumneavoastră, fapt ce-mi va oferi ocazia să-mi perfecționez cunoștințele în domeniu dobândite până acum și experiența acumulată (conform CV-ului atașat) pentru a avea rezultate foarte bune pentru dezvoltarea mea profesională.

Dacă veți considera că motivația și calificarea sunt oportune pentru ocuparea postului de cercetător în cadrul grupului dumneavoastră de cercetare sunt disponibilă în orice moment pentru a fi contactată în vederea stabilirii detaliilor posibilei colaborări.

Vă mulțumesc,

Cu deosebită considerație,

Drnd.chim. Ungureanu Oana-Ionela

