

INFORMAȚII PERSONALE



Muscă Gina Diana

📍 Calea Calarasilor nr. 29, cod 810017, Braila, Romania

☎ +4 0374652572

✉ diana.anghelache@ugal.ro

Sexul Feminin | Naționalitatea română

DOMENIUL OCUPAȚIONAL

Educație academică, Învățământ superior, Cercetare științifică

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

<p>Perioada Funcția sau postul Ocupat</p>	<p>martie 2002 – prezent Conferențiar universitar (februarie 2021 – prezent) Șef de lucrări (2011 - 2021) Asistent universitar (2006- 2011) Preparator universitar (2002 - 2004) Universitatea "Dunărea de Jos", din Galați, Str. Domnească nr. 47, 800008, Galați, România, http://www.ugal.ro/, Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila, Calea Călărașilor nr. 29, 810017, www.fib.ugal.ro</p>
<p>Tipul sau sectorul de activitate</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Educație, Cercetare, Învățământ superior

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

<p>Perioada Calificare / diploma obținută</p>	<p>2020 Universitatea Politehnică București, Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică, Curs postuniversitar de educație permanentă de perfecționare profesională "Competente digitale"</p>
<p>Perioada Calificare / diploma obținută</p>	<p>2020 Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați Mentorat și coaching în învățământul universitar, Curs postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă</p>
<p>Perioada Calificare / diploma obținută</p>	<p>2015 Universitatea Politehnică București ▪ Curs de inițiere în Inventor</p>
<p>Perioada Calificare / diploma obținută</p>	<p>2015 Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați ▪ Utilizarea instrumentelor TIC în predare – TIC1 și ,Instrumente avansate TIC interactive în predare, pentru elevii și studenții cu dizabilități – TIC 2</p>
<p>Perioada Calificare / diploma obținută</p>	<p>2015 Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați ▪ Curs Mentoriat educațional al persoanelor cu dizabilități</p>
<p>Perioada Calificare / diploma obținută</p>	<p>2014 Universitatea Tehnică de Construcții București, Facultatea de Ingineria Instalațiilor ▪ Curs Auditul energetic al clădirilor existente și sistemelor aferente de alimentare cu căldură</p>
<p>Perioada Calificare / diploma obținută</p>	<p>2012 Academia de Studii Economice - București ▪ Comunitatea universitară pentru managementul calității în învățământul superior</p>
<p>Perioada Calificare / diploma obținută</p>	<p>2011 Expert Tehnic Trainer Integrarea etapelor de dezvoltare, colaborarea în întreprinderea virtuală și managementul documentației tehnice despre produs Ada Computers București</p>

Perioada	2010
Calificare / diploma obținută	Expert Tehnic Trainer - Concepția și proiectarea produselor - Implementarea soluțiilor pentru managementul ciclului de viață al produselor - NX Cad ▪ Ada Computers București
Perioada	2006
Calificare / diploma obținută	Senior Manager Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați ▪ Curs postuniversitar Senior Manager în Cercetare
Perioada	2003–2005
Calificare / diploma obținută	Master in Inginerie Mecanică Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați ▪ Mecanica solidului deformabil cu aplicații în inginerie - Master/ Diplomă de master
Perioada	1998–1999
Calificare / diploma obținută	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați ▪ Dinamica mașinilor de construcții - Studii aprofundate/ Diplomă de studii aprofundate
Perioada	1999–2009
Calificare / diploma obținută	Doctor în domeniul Inginerie Mecanică Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați Competențe înalte în domeniul Inginerie Mecanică ▪ Titlul tezei: "Cercetări privind protecția omului la zgomote și vibrații în domeniul tehnologiilor mecanizate pentru construcții"
Perioada	1996–1997
Calificare / diploma obținută	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați ▪ Pregătire psiho-pedagogică - Certificat de absolvire a cursurilor Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic
Perioada	1993–1998
Calificare / diploma obținută	Inginer Mecanic Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați ▪ Mașini și Utilaje pentru construcții – Diplomă de Inginer în profilul Mecanic

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	B2	B2	B2
Certificat de absolvire curs de formare continuă Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați - nivelul de competență lingvistică A1 conform C.E.C.R.L.				

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

Competențe de comunicare

Competență psiho-pedagogică, dobândită în urma absolvirii cursului de formare a cadrelor didactice (1996-1997) și a experienței de 19 ani la catedră

Competențe organizaționale/manageriale

- Membru Senat – Universitatea Dunărea de Jos din Galați – *Comisia Didactică și de Calitate*- decembrie 2014 - decembrie 2015;
- Membru Senat – Universitatea Dunărea de Jos din Galați – *Comisia Juridică și de Etică*- decembrie 2015 - prezent;
- Membru în Comisia de Etică, Departamentul de Științe Inginerești și Management - Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila.
- Responsabil proiect: PN-III-P2-2.1-PTE - Cercetări privind obținerea de biostimulatori vegetali din deșeuri agricole post-recoltare și plante medicinale, pentru creșterea calității produselor agricole și horticole - Cercetător senior 2016-2018

Competențe dobândite la locul de muncă

- Proiectare asistată de calculator – Autocad, Solid Edge;
- Simularea și analiza folosind prototipul virtual – NX 7.0, Inventor;
- Utilizare de software: Microsoft Office 2016;
- Integrarea etapelor de dezvoltare, colaborarea în întreprinderea virtuală;
- Dezvoltarea de competențe și abilități TIC și Mentorat educațional al persoanelor cu dizabilități, pentru profesori.

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator experimentat

[Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare](#)

INFORMATII SUPLIMENTARE

Afilieri

Membru: **Asociația Româna Pentru Tehnologii, Echipamente și Mecanizare în Construcții**;
 Membru: **Asociația Generală a Inginerilor din România - București**;
Societatea Română de Mecanică Teoretică și Aplicată;

Publicații, Prezentări, Proiecte, Conferințe, Seminarii, Distincții

conform listei de lucrări (anexată)

ANEXE

- lista de lucrări

15.03.2021

Conf. univ. dr. ing. Gina Diana MUSCĂ