

## Curriculum Vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Năstase (căs. Anghelache) Iulia-Nela**  
Adresa(e) Constructorilor/30, CS4/11, 800361, Galati (Romania)  
Mobil +40 721730853  
E-mail(uri) anghelache@yahoo.com, iulia.anghelache@ugal.ro  
Naționalitate(-tăți) română  
Data nașterii 07/12/1974

**Loc de muncă vizat / Domeniu ocupațional** Membru doctorand CSD - Școala Doctorală de Inginerie mecanică și industrială Educație și cercetare

---

### Experiența profesională

01.09.2006 → prezent Profesor de informatică, grad didactic I  
Liceul Teoretic „Emil Racoviță” Galați (România)  
Activități didactice de predare și evaluare a elevilor din liceu din ciclul gimnazial și postliceal.

01.09.1997 - 31.08.2006 Profesor de informatică  
Grup Școlar Industrial Metalurgic Galați (România)  
Activități didactice de predare și evaluare a elevilor din liceu și postliceal.

---

### Educație și formare

01.09.2021 → prezent **Doctorand**  
Școala Doctorală de Inginerie Mecanică și Industrială, Galați (România)

17.05.2021-13.07.2021 Adeverință  
CRED - Curriculum relevant, educație deschisă pentru toți  
CASA CORPULUI DIDACTIC BUZĂU (ROMÂNIA)

17.06.2021 Certificat  
Technology Literacy for Educators – 21st Century Learning Design  
Microsoft

01.10.2019 - 07.12.2019 Atestat de formare continuă  
Introducere în domeniul calculatoarelor personale. Proceduri de laborator și folosirea instrumentelor.  
Asamblarea calculatorului. Prezentarea generală a întreținerii preventive. Sisteme de operare. Rețele. Laptop-uri. Dispozitive mobile. Imprimante. Securitate. Profesionistul IT. Libre Office  
ASOCIAȚIA UNIUNEA PROFESORILOR DE INFORMATICĂ DIN ROMÂNIA (Perfecționare)

18.09.2017 - 14.10.2017 Adeverință  
Informatică și TIC pentru gimnaziu.  
CASA CORPULUI DIDACTIC BRĂILA (România)

08.06.2012 - 30.08.2012 Adeverință  
Profesorul – creator de soft educațional. Dezvoltarea capacității integrate de proiectare, configurare și instalare a rețelelor de calculatoare pentru o funcționare optimă, adecvată cerințelor activităților didactice și administrative desfășurate în laboratoarele informatice.  
SIVECO România

11.07.2011 - 13.01.2012 Atestat de formare continuă  
UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA (România)  
Informatică și tehnologii educaționale, Mecatronică.

01.03.2007 - 18.08.2007 Certificat de competențe  
ORACLE ACADEMY (România)  
Database Design and Programming.

01.10.1993 - 31.08.1997 Licență – matematică-informatică  
Universitatea “Dunărea de Jos” Galați (România), Facultatea de Litere și Științe  
Specializarea: Matematică-Informatică

**Aptitudini și competențe personale**Limba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**En**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

(\*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă, bună capacitate de comunicare.
Competențe și aptitudini organizatorice	Bună organizatoare și coordonatoare, dobândită prin participarea la diferite activități educaționale (concursuri școlare, simpozioane naționale, olimpiade locale, județene și naționale, etc)
Competențe și aptitudini tehnice	Utilizarea calculatorului și a instrumentelor multimedia necesare în activitățile educative din punct de vedere tehnic, al echipamentelor IT, sunet, video, etc
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office, programare C++, Python. Lucrul cu platforme de e-learning
Competențe și aptitudini artistice	Amatoare de carte beletristică, film, teatru, concerte și sport.
Alte competențe și aptitudini	Bună relaționare interpersonală, adaptabilitate la situații noi, disponibilitate la efort intelectual susținut, toleranță și înțelegere.
Permis de conducere	Categoria B

**Informații suplimentare**

Publicații	<p><b>"Automated segmentation and morphological features extraction for mass detection in breast US images"</b>, 10th Edition of SCDS-UDJG, 9th and 10th of June 2022, Galați, S2 Advanced investigation methods in environment and biohealth</p> <p><b>"MATHEMATICAL SPATIAL DOMAIN-BASED APPROACH FOR QUALITY ASSESSMENT OF MULTI-EXPOSED BREAST IMAGES"</b> International Symposium &amp; International Student Workshop on Interdisciplinary Mathematics in the CiTi areas ISIM &amp; ISWIM 2022 -1stEdition, București, Romania</p> <p><b>"Image Moment-Based Features for Mass Detection in Breast US Images via Machine Learning and Neural Network Classification Models"</b>, <i>Inventions</i> 2022, 7(2), 42; <a href="https://doi.org/10.3390/inventions7020042">https://doi.org/10.3390/inventions7020042</a></p> <p><b>"ADAPTAREA INSTRUMENTELOR DIGITALE ÎN PREDAREA MATEMATICII"</b> -Conferința științifică internațională „ABORDĂRI INTER/TRANSDISCIPLINARE ÎN PREDAREA ȘTIINȚELOR REALE, (CONCEPT STEAM)", Chișinău, Republica Moldova, 2021.</p>
------------	--

28.10.2022

