




INFORMAȚII PERSONALE



Costica BEJINARIU

-  19 Anastasie Panu, Iasi, 700021, Romania
-  +40 (745) 750 286
-  costica.bejinariu@academic.tuiasi.ro
costica.bejinariu@yahoo.com, costica.bejinariu@gmail.com
-  Yahoo, skype / [costica.bejinariu](#)

Sex M | Date of birth 06/05/1960 | Nationality Romanian

POZIȚIE Profesor universitar

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Aprilie 2024 – prezent

Membru Asociat

Academia Oamenilor de Știință din România, Ilfov 3, 050044, Bucharest, Romania, <https://www.aosr.ro/>

- Secretarul Grupului de lucru „Legislația Securității și Sănătății în Muncă” din cadrul Centrului de Cercetare „Comisia pentru Securitate și Sănătate în Muncă” a Academiei Oamenilor de Știință din România, <https://www.aosr.ro/centre/>

Tipul sau sectorul de activitate [Educatie si Cercetare](#)

Septembrie 2023 – prezent

Director al Centrului pentru Securitate și sănătate în muncă

Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi” din Iasi, Str. Prof. dr. docent Dimitrie Mangeron, nr. 67, 700050, <https://www.tuiasi.ro>

- Responsabil cu activitatea didactică

Tipul sau sectorul de activitate [Educatie si Cercetare](#)

Aprilie 2012 – Aprilie 2024

Prodecan a Facultății de Știința și Ingineria Materialelor

Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi” din Iasi, Str. Prof. dr. docent Dimitrie Mangeron, nr. 67, 700050, <https://www.tuiasi.ro>

- Responsabil cu activitatea de cercetare, dezvoltare și inovare

Tipul sau sectorul de activitate [Educatie si Cercetare](#)

Octombrie 2009 – prezent

Conducator de doctorat

Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi” din Iasi, Str. Prof. dr. docent Dimitrie Mangeron, nr. 67, 700050, <https://www.tuiasi.ro>

- Domeniul fundamental Științe Inginerești, INGINERIA MATERIALELOR

Tipul sau sectorul de activitate [Educatie si Cercetare](#)

Mai 1989 – prezent

Profesor universitar (2008 – prezent), Conferentiar universitar (2000 – 2008), Sef de lucrari (1996 – 2000), Asistent universitar (1989 – 1996)

Universitatea Tehnica „Gheorghe Asachi” din Iasi, Str. Prof. dr. docent Dimitrie Mangeron, nr. 67, 700050, <https://www.tuiasi.ro>

- Invatamant universitar si Cercetare

Tipul sau sectorul de activitate [Educatie si Cercetare](#)

Septembrie 1987 – Mai 1989

Inginer proiectant

Institutul de Cercetare Științifică și Inginerie Tehnologică pentru Mașini Unelte și Mecanică Fină, ICSIT „Titan” București, filiala Iași, Romania

- Proiectare mașini unelte specializate și speciale

Tipul sau sectorul de activitate Industrie

Septembrie 1985 – Septembrie 1987

Inginer tehnolog

Întreprinderea „Turbomecanica” București, Romania

Atelierul de Comandă Numerică

- Realizare piese pentru motoare de aeronave pe centre de prelucrare cu comandă numerică

Tipul sau sectorul de activitate Industrie

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE
STUDII PRINCIPALE**

1990 – 1997

Studii doctorale

Nivelul EQF, 8

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Str. Prof. dr. docent Dimitrie Mangeron, nr. 67, 700050, Iași, Romania

- Doctor inginer în Domeniul fundamental Științe Inginerești, INGINERIA MATERIALELOR

1980 – 1985

Studii de licență

Nivelul EQF, 6

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Str. Prof. dr. docent Dimitrie Mangeron, nr. 67, 700050, Iași, Romania

- Inginer mecanic cu Specializarea Tehnologia Construcțiilor de Mașini

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE
ALTE STUDII**

2007 – 2008

Studii masterat

Nivelul EQF, 7

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Str. Prof. dr. docent Dimitrie Mangeron, nr. 67, 700050, Iași, Romania

- Studii universitare de masterat în specializarea Securitate și Sănătate în Muncă

2009

Studii postuniversitare

Nivelul EQF, 7

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Str. Prof. dr. docent Dimitrie Mangeron, nr. 67, 700050, Iași, Romania

- Studii postuniversitare, Igienă Ocupațională

2008

Studii postuniversitare

Nivelul EQF, 7

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Str. Prof. dr. docent Dimitrie Mangeron, nr. 67, 700050, Iași, Romania

- Studii postuniversitare, Auditor de Securitate și Sănătate în Muncă

2007

Studii postuniversitare

Nivelul EQF, 7

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Str. Prof. dr. docent Dimitrie Mangeron, nr. 67, 700050, Iași, Romania

- Studii postuniversitare, Evaluator de risc în Securitate și Sănătate în Muncă

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Limba romana

Alte limbi străine cunoscute

Limba engleza

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
A2	A2	A2	A2	A2

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

Competențe de comunicare

- competente de comunicare dobandite prin intermediul studiilor de specializare pentru ocupația de FORMATOR, cod COR 241205: pregătirea formării, realizarea activităților de formare, evaluarea participanților, aplicarea metodelor și tehnicilor speciale de formare, marketing-ul formării, proiectarea programelor de formare, organizarea programelor și a stagiilor de formare, evaluarea, revizuirea și asigurarea calității programelor și a stagiilor de formare;
- competente de comunicare dobandite prin intermediul cursului de pedagogie;
- competente de comunicare bune dobândite prin experiența proprie de profesor universitar cu studenți la studii de licență, masterat și doctorat.

Competențe organizaționale/managieriale

- din 2012 pana in prezent sunt prodecan responsabil cu activitatea de cercetare, dezvoltare si inovare a Facultatii de Stiinta si Ingineria Materialelor din cadrul Universitatii Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iasi, Romania;
- leadership (în prezent, sunt responsabil de o echipă formata din 8 doctoranzi și 5 doctori);
- specializare cu tema Parteneriate in domeniile prioritare - Elemente de monitorizare a proiectelor, 2008, Sinaia, organizat de Centrul Național de Management Programe București;
- specializare cu tema Monitorizarea proiectelor 2005, Agenția Managerială pentru Cercetare Științifică, Inovare și Transfer Tehnologic – POLITEHNICA, București.

Competențe dobândite la locul de muncă

Responsabilitati

- coordonarea programelor de studii de licența și masterat în domeniul Inginerie industrială;
- director de program de studii de master în domeniul Inginerie industrială;
- coordonarea Echipei de Gestionare a Riscurilor a Facultatii de Stiinta si Ingineria Materialelor din cadrul Universitatii Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iasi (2016 – prezent);
- membru în Consiliul Facultății de Știința și Ingineria Materialelor (2004 – 2024);
- membru în Senatul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași (2016 – 2024);
- secretar a comisiei Senatului TUIASI pentru Carta, etica, regulamente și incompatibilitati (2016 – 2024);
- membru în Comisia Senatului TUIASI pentru strategie instituțională, infrastructură și management financiar (2016 – 2024);
- membru în Comisia de analiza și cercetare a abaterilor disciplinare a TUIASI (2014 – prezent);
- președintele Comisiei de analiza și cercetare a abaterilor disciplinare a TUIASI (2024 – prezent);
- membru în comisii de doctorat, masterat, postuniversitare de specializare (2004 – prezent).

Competențe digitale

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

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

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

Certificat ECDL complet (European Computer Driving Licence), Seria RO, numărul 059335.

Competențe – Conceptele de bază ale Tehnologiei Informației (IT), utilizarea computerului și organizarea fișierelor, procesare de text, calcul tabelar, baze de date, prezentare informație și comunicare.

- softuri CAD-CAM, autodidact;
- softuri specializate pentru achiziția de date (ESAM), autodidact.

Alte competențe

Evaluarea cercetării și educației.

- expert Evaluator **CNCSIS**, 2004-2006: granturi tip A, TD, proiecte CeEx tip PC;
- expert-Evaluator/Raportor **UEFISCDI**, septembrie-decembrie 2017, proiecte pentru Competițiile 2016 - Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente (TE) și Proiecte de cercetare postdoctorală (PD) din cadrul Subprogramului Resurse Umane.
- expert-Evaluator **UEFISCDI**, 2020, projects for 2019 competitions – Research projects to stimulate young independent teams (TE) projects within the Human Resources Subprogram.
- expert-Evaluator to the Romanian National Evaluation process for "Programul Național pentru Reducerea Abandonului Școlar - runda 1 - 2022", Certificate no: D-2200-013B-3630.
- membru în Comisia 7 de Ingineria materialelor / Ingineria și știința materialelor, domeniul fundamental Științe Inginerești din cadrul Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (**CNATDCU** 2016-2020 / **CNATDCU** 2020-2024 / **CNATDCU** 2024-2028) care este un organism consultativ la nivel național în România.

Permis de conducere

Categoriile AM, B1, B.

INFORMATII SUPLIMENTARE
Publicații

37 carti/capitole, din care:

 15 carti/capitole de specialitate publicate în străinătate;
 22 cărți de specialitate publicate în edituri din țară;

295 de lucrari științifice, din care:

 75 de lucrari științifice tip „Article” indexate ISI – Web of Science;
 32 de lucrari științifice tip „Proceedings Paper” indexate ISI – Web of Science – Clarivate Analytics;
 5 lucrari științifice tip „Article” indexate Scopus;
 20 lucrari științifice tip „Conference Paper” indexate Scopus;
 14 lucrari științifice publicate pe scientific.net;
 5 lucrari științifice publicate în alte baze de date;
 77 de articole publicate în reviste de specialitate de circulație națională;
 15 articole publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute;
 52 de articole publicate în volumele unor manifestări științifice naționale.

Invenții

12 brevete de invenție;

1 cerere de brevet.

Citari

peste 2000.

Proiecte

 director de proiect, 2 granturi CNMP-PN2 programul 4, domeniul 7 (2007 – 2011);
 director de proiect, 1 grant CeEx (2006 – 2008);
 director de proiect, 1 grant RELANSIN (2004 – 2006);
 responsabil de proiect, 2 granturi ORIZONT 2000 (1995 – 1996);
 director de proiect, 1 grant, grant intern;
 membru în echipele de cercetare, 38 granturi PN4, PN2, MCT, CeEx, RELANSIN, CERES, Matnantech, Cecuri de inovare etc. (1999 – 2022).

Afilieri

 Asociația de Sudură din România;
 Forumul Inventatorilor Români;
 The Professional Association in Modern Manufacturing Technologies, ModTech;
 Asociația Specialiștilor și Experților în Securitate și Sănătate în Muncă Iași;
 Asociația Generală a Inginerilor din România.

Distincții

 Conferirea **MERITE DE L'INVENTION DE CHEVALIER**, nr. 2433, Bruxelles 2011.
 Conferirea titlului onorific de **Professor Emeritus** al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași
 Domnului Profesor Universitar Doctor Inginer Costică BEJINARIU, pentru contribuții deosebite la dezvoltarea învățământului ingineresc în domeniile Ingineria materialelor și Inginerie industrială și pentru întreaga activitate didactică și de cercetare desfășurată, 2025.

ANEXE

Publications and Research

<https://www.webofscience.com/wos/author/rid/M-4148-2013>

<http://orcid.org/0000-0003-1973-7240>

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=25226711700>

https://scholar.google.ro/citations?hl=en&user=o9aF76UAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate

2026-01-12

Costica BEJINARIU