

INFORMAȚII PERSONALE

Foto	Nume / Prenume	Beșliu – Băncescu Irina		
	Adresă			
	Telefon / E-mail			
	Website			
	Profil Google Scholar	https://scholar.google.ro/citations?user=zJycTKAAAAAJ&hl=ro		
	Data nașterii		Naționalitate	română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada	2014- prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava
Tipul sau sectorul de activitate	Învățământ
Activități și responsabilități principale	Discipline predate: Tehnologia construcțiilor de mașini, Concepția fabricației asistate de calculator, Echipamente și tehnologii de fabricație, Tehnologii pentru mașini cu comandă numerică, Optimizarea tehnologiilor de fabricație, Metrologie avansată, Planuri experimentale, Studiul mărfurilor, Management industrial, Analiza valorii, Ingineria fabricației

Perioada	2011-2014
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava
Tipul sau sectorul de activitate	Învățământ
Activități și responsabilități principale	Discipline predate: Tehnologii de prelucrare prin așchiere, Concepția fabricației asistate de calculator, Echipamente și tehnologii de fabricație, Planuri experimentale, Studiul mărfurilor, Bursa de mărfuri și valori, Calculația costurilor, Proiectare asistată de calculator, Analiza valorii

Perioada	2009- 2011
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava
Tipul sau sectorul de activitate	Învățământ
Activități și responsabilități principale	Discipline predate: Bazele cercetării experimentale, Tehnologii de prelucrare prin așchiere, Concepția fabricației asistate de calculator, Echipamente și tehnologii de fabricație

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada	2009-2013
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Doctor în Inginerie industrială
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" din Iași

Perioada	2009-2011
Calificarea / diploma obținută	Diplomă masterat
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management

Perioada	2008-2009
Calificarea / diploma obținută	Diplomă Studii Aprofundate
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor

Perioada	2005-2009
Calificarea / diploma obținută	Inginer

Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial
--	---

Perioada	2004-2008
Calificarea / diploma obținută	Economist
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor

Perioada	2000-2004
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Colegiul Național "Ștefan cel Mare" Suceava, profil Matematică-Informatică

COMPETENȚE PERSONALE

Competențe de comunicare	Comunicare academică și științifică: Abilitatea de a disemina rezultate complexe de cercetare către audiențe diverse, demonstrată prin redactarea de articole în reviste indexate și susținerea de prelegeri la conferințe naționale și internaționale Colaborare interinstituțională: Experiență consolidată în facilitarea dialogului între echipe multidisciplinare de cercetare și parteneri din mediul socio-economic.
Competențe organizaționale / manageriale	Leadership universitar: Expertiză dovedită în planificare strategică și optimizare instituțională, dobândită în cadrul structurilor de conducere academică. Managementul proiectelor: Capacitate de a gestiona ciclul complet al proiectelor de cercetare, de la scrierea propunerii de finanțare până la implementarea tehnică și raportarea finală. Mentorat și coordonare: Coordonarea eficientă a echipelor didactice și studențești, cu accent pe adaptabilitate, inovare și luarea deciziilor bazate pe date.
Competențe și aptitudini sociale	Networking și diplomatie academică: Dezvoltarea de parteneriate profesionale durabile și abilitatea de a susține viziuni strategice în contexte competitive. Inteligență emoțională: Stil de comunicare bazat pe empatie, mentorat activ și mediere, promovând un mediu de lucru incluziv și motivant.
Competențe digitale	Inginerie Digitală (CAD/CAM/CAE): Utilizare avansată și expertiză tehnică în Autodesk Inventor, Siemens NX și SolidWorks pentru design, prototipare virtuală și simulări complexe. Tehnologii CNC: Implementarea practică a software-ului specific pentru fabricarea asistată de calculator și controlul mașinilor-unelte cu comandă numerică. Educație Digitală: Competențe solide în utilizarea platformelor de e-learning și a instrumentelor colaborative moderne pentru predare și cercetare.
Alte competențe personale	Agilitate și Inovație: Orientare nativă spre perfecționare continuă și capacitate de pivotare rapidă în fața schimbărilor tehnologice sau academice. Etică și Integritate: Respectarea strictă a normelor de etică în cercetare și a integrității academice, alături de o viziune clară asupra internaționalizării învățământului superior.

Limbi străine cunoscute En	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Nivelul	C1	C1	C1	C1	C1

Limbi străine cunoscute Fr	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Nivelul	A2	B2	A1	A1	A1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar; B1/2: Utilizator independent; C1/2: Utilizator experimentat

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații	Cărți și capitole de cărți publicate la edituri internaționale	1
	L Slătineanu, G Nagiț, O Dodun, M Coteață, A Munteanu, I Beșliu-Băncescu, AL Gherman, A Hrițuc, F Chinesta, A Goncalves-Coelho, JP Teixeira, M San Juan, L Santo, F Santos, Electrophysical and chemical manufacturing processes, Chișinău, Publishing House Tehnica Info, 2020, nr. pag.406, ISBN 978-9975-63-454-0	
	Cărți și capitole de cărți publicate la edituri naționale	5
	Besliu - Băncescu Irina, Programarea și operarea mașinilor - unelte cu comandă numerică, Editura USV, ISBN 978-973-666-807-4, pag. 140, 2024	
	Beșliu - Băncescu Irina, Mașini de măsurat în coordonate – Principii și aplicații, Ed. Performatica, ISBN 978-630-328-161-2, 2025	
	D. Amarandei, Beșliu - Băncescu Irina, Cerlincă S., Tamașag I. , Echipamente și tehnologii de fabricație, Editura USV, 2025, ISBN 978-973-666-837-1	
	Irina Beșliu-Băncescu, Eugen Cefranov, Dumitru Amarandei, Alexandru Potorac, Tehnologii de fabricație. Îndrumar de laborator , Partea I Editura Universității "Ștefan cel Mare", 2025, ISBN 978-973-666-843-2	
	Irina Beșliu-Băncescu, Eugen Cefranov, Dumitru Amarandei, Alexandru Potorac, Tehnologii de fabricație. Îndrumar de laborator , Partea a II-a Editura Universității "Ștefan cel Mare", 2025, ISBN 978-973-666-843-2	
	Lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI	20
	Lucrări științifice publicate în reviste și volume de conferință indexate ISI (ne-cotate ISI)	23
Invenții	Lucrări științifice publicate în reviste și volume de conferință indexate în baze de date internaționale (altele decât ISI)	41
	Alte lucrări științifice publicate în reviste și volume de conferință (neraportate la categoriile anterioare)	
	Brevete acordate de Oficii Internaționale de Brevetare	
	Brevete acordate de Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci	3
	Cereri de brevete înregistrate la Oficii Internaționale de Brevetare	
Contracte de cercetare și transfer tehnologic	Cereri de brevete înregistrate la Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci	
	Câștigate prin competiție internațională	
	Câștigate prin competiție națională	
	Cu terți	1

Data:
20.05.2026

Semnătura

