


INFORMAȚII PERSONALE

	Nume / Prenume		BEȘLIU – BĂNCESCU IRINA	
	Adresă		Str. Luceafărului, nr.13, Suceava	
	Telefon / E-mail		0744322449/ irina.besliu@usm.ro	
	Website			
	Profil Google Scholar		https://scholar.google.ro/citations?user=zJycTKAAAAAJ&hl=ro	
	Data nașterii		20.03.1985	Naționalitate

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

[Descrieți separat fiecare loc de muncă. Începeți cu cel mai recent.]

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

[Adăugați câmpuri separate pentru fiecare etapă de formare. Începeți cu cea mai recent.]

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

[Specificați contextul în care au fost dobândite].

Competențe de comunicare	Comunicare clară și eficientă atât în context academic cât și în colaborări de cercetare, Experiență în redactarea lucrărilor științifice și comunicarea rezultatelor de cercetare în conferințe internaționale
Competențe organizaționale / manageriale	Planificare și organizare a activităților didactice, Implicare în gestionarea proiectelor de cercetare și în colaborări interdisciplinare, Coordonez echipe sau activități complementare în cadrul activității universitare, Adaptabilitate la schimbare și inovare, Abilități consolidate de planificare strategică, luare a deciziilor, evaluare și optimizare instituțională, bazate pe experiență în structuri de conducere universitară.
Competențe și aptitudini sociale	Capacitate de lucru într-o echipă, Empatie și comunicare deschisă și mentorat, Networking profesional, Abilitatea de a prezenta și susține idei în contexte internaționale
Competențe digitale	Utilizare avansată a programelor CAD/CAM (Inventor, Siemens NX, Solidworks), simulare CAE, prototip virtual, Utilizare software specific tehnologiei de fabricație, prelucrare, mașini-unelte cu comandă numerică – implementare practică în activitatea didactică și de cercetare. Competențe digitale generale solide: pregătire didactică în mediul digital, adaptare la metode de predare moderne, utilizare a instrumentelor digitale în proiecte de cercetare și inovare.
Alte competențe personale	Orientare spre inovație și perfecționare continuă, Capacitate de adaptare la medii academice și tehnologice schimbătoare, deschidere spre internaționalizare, Integritate profesională și etică academică

Limbi străine cunoscute	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
En	C1	C1	C1	C1	C1
Limbi străine cunoscute	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Fr	A2	B2	A1	A1	A1

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

INFORMATII SUPLIMENTARE

[Specificați numărul și anexați lista de lucrări, invenții, contracte și distincții (integral sau selecție)].

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
	Beșliu - 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, pag. 147	
	D. Amarandei, Beșliu - Băncescu Irina, Cerlincă S., Tamașag I. , Echipamente și tehnologii de fabricație, Editura USV, 2025, ISBN 978-973-666-837-1, pag. 234	
	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,pag152	
	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 ,pag125	
	Lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI	20
	Lucrări științifice publicate în reviste și volume de conferință indexate ISI (ne-cotate ISI)	39
	Lucrări științifice publicate în reviste și volume de conferință indexate în baze de date internaționale (altele decât ISI)	62
	Alte lucrări științifice publicate în reviste și volume de conferință (neraportate la categoriile anterioare)	
	Invenții	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		
Cereri de brevete înregistrate la Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci		
Contracte de cercetare și transfer tehnologic	Câștigate prin competiție internațională	
	Câștigate prin competiție națională	
	Cu terți	1

Anexe: Liste de lucrări, invenții, proiecte și distincții (integral sau selecție)

Data:
25.09.2025

Semnătura
