

INFORMAȚII PERSONALE**TOMOZEI Cosmin - Ion**

📍 Calea Mărășești, nr. 157, Bacău, 600115, Romania

☎ 0234-542411, Interior 218

✉ cosmin.tomozei@ub.ro

<http://ro.linkedin.com/pub/cosmin-tomozei/34/79a/819>

Sexul M | Data nașterii 1981 | Naționalitatea Română

**EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ**

05.2024 – prezent
Numele și adresa
angajatorului

LECTOR UNIVERSITAR DOCTOR

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Str. Calea Mărășești, nr. 157, Bacău,
județul Bacău, România
Facultatea de Științe
Departamentul de Matematică și Informatică

05.2020 – 05. 2024

PRODECAN, FACULTATEA DE ȘTIINȚE

- Responsabil cu managementul cercetării științifice, relațiile naționale și internaționale

01.2015 – 05. 2020

LECTOR UNIVERSITAR DOCTOR

Activități și responsabilități
principale

- Activități de predare în domeniul Informatică – Inginerie Software
- Activități de predare în domeniul Informatică Economică
- Activități de cercetare - dezvoltare în cadrul proiectelor cu finanțare națională și UE
- Realizarea de lucrări și comunicări științifice
- Îndrumarea studenților pentru realizarea lucrărilor de finalizare studii – licență și disertație

Numele și adresa
angajatorului

Universitatea „Vasile Alecsandri ” din Bacău, Str. Calea Mărășești, nr. 157, Bacău,
județul Bacău, România
Facultatea de Științe
Departamentul de Matematică și Informatică

Tipul activității sau sectorul
de activitate

Învățământ superior și cercetare științifică

2012 – 2014

ASISTENT UNIVERSITAR DOCTOR

Activități și responsabilități
principale

- Activități de predare în domeniul Informatică Economică
- Activități de predare în domeniul Informatică
- Activități de cercetare - dezvoltare în cadrul proiectelor de cercetare-dezvoltare

Realizarea de lucrări și comunicări științifice

Numele și adresa
angajatorului

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Str. Calea Mărășești, nr. 157, Bacău,
județul Bacău, România
Facultatea de Științe
Departamentul de Matematică, Informatică și Științele Educației

Tipul activității sau sectorul de activitate

2020 - 2022

Învățământ superior și cercetare științifică

EXPERT IT

În cadrul proiectului CNFIS-FDI-2019-0453 Acțiuni suport pentru cercetare de excelență, inovare și transfer tehnologic la Universitatea Vasile Alecsandri din Bacău (ACTIS)

EXPERT IT

În cadrul proiectului CNFIS-FDI-2020-0121 „Student la UBc! Acces la educație pentru elevii din mediile defavorizate” (Stud-UBc)

EXPERT IT

În cadrul proiectului CNFIS-FDI-2020-0461 Susținerea publicării în reviste indexate de Clarivate Analytics și dezvoltarea unui modul pentru managementul informației specifice, parte a bazei de date a cercetării științifice a universității (acronim UBc-in-WoS)

EXPERT IT

În cadrul proiectului CNFIS-FDI-2021-0285 Sinergie pentru cercetare la Universitatea „Vasile Alecsandri” din

Bacău: informare, colaborare, vizibilitate și management eficient, pentru acordarea la direcțiile programului cadru Orizont Europa (acronim: UBc-Synergy).

EXPERT IT

În cadrul proiectului CNFIS-FDI-2021-0276 Învățare omniprezentă la UBc! Acces permanent la aplicații (Acronim: MOBILE-UBc)

06.2019 – 01.2020

EXPERT IT

- În cadrul proiectului CNFIS FDI Acțiuni suport pentru cercetare de excelență, inovare și transfer tehnologic la Universitatea Vasile Alecsandri din Bacău – ACTIS

- Dezvoltarea infrastructurii de cercetare-dezvoltare și transfer tehnologic

Colaborarea cu specialiștii recunoscuți național pentru dezvoltarea centrului de cercetare Matematică și Informatică din cadrul Universității

06.2019 – 01.2020

EXPERT PLATFORMA SI PAGINA WEB

În cadrul proiectului CNFIS FDI SICOC: Strategii inovative de consiliere și orientare în carieră SICOC

- Dezvoltare aplicație informatică SharePoint pentru VideoCV-uri
- Dezvoltare site web
- Actualizare infrastructură IT
- Administrare servere SharePoint, SQL Server, Windows Server 2016

10.2018 - prezent

CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC

În cadrul proiectului Factors influencing teachers' attitudes towards the unethical information technology use in higher education – TAUITHED

- Cercetarea fondului științific al utilizării neetice a IT&C în educație și cercetare
- Realizarea și publicarea de lucrări științifice de specialitate
- Realizarea și întreținerea paginii web a proiectului

04.2018 – 12.2018

EXPERT IT

În cadrul proiectului CNFIS-FDI2018-0223 Comunicare eficientă și consiliere educațională în vederea integrării pe piața muncii (CECIM)

- Analiza fondului de infrastructura IT pentru procesul de cercetare-dezvoltare
- Realizarea specificațiilor funcționale pentru platforma colaborativă a proiectului
- Dezvoltarea platformei pentru programare online la activitatea de consiliere în carieră

09.2016 – 2018

CERCETĂTOR POSTDOCTORAL

În cadrul proiectului PN-III-P2-2.1-PTE-2016-0068 Tehnologii informatice multiplatformă cu aplicații interactive în limba română pentru terapie logopedică – TIMLOGORO

- Studii de oportunitate
- Analiză – proiectare aplicații informatice
- Realizare lucrări științifice

06.2016 – 01.2017

EXPERT IT

În cadrul proiectului CNFIS-FDI-2016-0101, Dezvoltare profesională și angajabilitate – convergența universității cu piața muncii - DeProfAn

- Coordonarea echipei IT formată din 4 membri
- Dezvoltarea aplicației SharePoint pentru consiliere și orientare profesională
- Administrarea clusterului Windows Server
- Administrarea conturilor de utilizator folosind tehnologia Active Directory
- Realizarea de publicații și articole științifice

09.2014 – 12.2015

EXPERT IT

În cadrul proiectului FSE - POSDRU „Extinderea oportunităților de învățare prin inovare, cercetare și interacțiune cu mediul de afaceri”, POSDRU/156/1.2/G/137623

- Participarea la elaborarea specificațiilor funcționale ale platformei colaborative pentru activitatea de cercetare a studenților ;
- Participarea la implementarea soluțiilor tehnice, instalarea și mentenanța datacenter-ului și a serverelor Microsoft Windows Server 2012 R2
- Gestionarea mașinilor virtuale prin Hyper-V Manager
- Administrarea platformei Microsoft SharePoint

09.2013 – 2016

EXPERT IT

În cadrul proiectului de cercetare **Bacău and Lugano – Teaching Informatics for a Sustainable Society – BLISS**, Proiect cofinanțat printr-un grant din partea Elveției prin intermediul Contribuției Elvețiene pentru Uniunea Europeană Extinsă. www.bliss.ub.ro

- Realizarea de lucrări științifice în cadrul acordului bilateral Româno-Elvețian
- Administrarea site-ului web al proiectului – <http://www.bliss.ub.ro>
- Cercetare științifică și dezvoltare software

2009 – 2011

ASISTENT UNIVERSITAR DOCTORAND

Activități și responsabilități principale

- Activități de predare în cadrul laboratoare și seminarelor de Informatică Economică, Informatică și Tehnologia Informației.
- Activități de cercetare științifică.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Str. Calea Mărășești, nr. 157, Bacău, județul Bacău, România
Facultatea de Științe, Catedra de Matematică și Informatică
Învățământ superior și cercetare științifică

Tipul activității sau sectorul de activitate

2007 - 2009

PREPARATOR UNIVERSITAR DOCTORAND

Universitatea din Bacău, Str. Calea Mărășești, nr. 157, Bacău, județul Bacău, România
Facultatea de Științe, Catedra de Matematică și Informatică
Laboratoare și seminare în domeniul Informatică Economică, Informatică și Tehnologia Informației.
Activități de cercetare științifică.

2006

PROGRAMATOR

Camera de Comerț și Industrie Bacău, Str. Libertății Nr.1, Bacău, Romania
Dezvoltare software, Mentenanță Software
Colaborarea cu departamentele pentru elaborarea specificațiilor tehnice și pentru validarea rezultatelor operaționale

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2020 - 2022

MASTER ÎN INGINERIA AUTOVEHICULELOR

Universitatea Transilvania din Brașov
Facultatea de Inginerie Mecanică
Program studii Inginerie Virtuală în Proiectarea Autovehiculelor

01.10.2007-12.12.2012

DOCTOR IN INFORMATICĂ ECONOMICĂ

Academia de Studii Economice București,
Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatica Economică,
Departamentul de Informatică și Cibernetică Economică
Cercetarea în domeniul Informatică Economică, subdomeniul ingineriei și reingineriei software, cu aplicabilitate în guvernare, educație, sănătate.

01.10.2006-2008

MASTER IN INFORMATICĂ ECONOMICĂ – BAZE DE DATE, SUPTOR PENTRU AFACERI

Academia de Studii Economice București,
Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatica Economică,
Departamentul de Informatică și Cibernetică Economică
Studii și cercetări în domeniul Informaticii Economice

01.10.2001-12.12.2006

LICENȚIAT IN INFORMATICĂ ECONOMICĂ

Academia de Studii Economice București,
Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică,
Program de studii Informatică Economică

**COMPETENTE
PERSONALE**

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C2	C2	C2	C2	C2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					
Franceza	C1	C2	C2	C1	B2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

Competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de cadru didactic universitar

Competențe dobândite la locul de muncă

- Competențe de cercetare-dezvoltare în cadrul proiectelor și echipelor
- Competențe de analiză și proiectare specificații funcționale pentru software
- Competențe de predare la nivel de studii de licență și de master
- Competențe de inginerie și reinginerie software – aplicații ale ingineriei și reingineriei software, cu aplicații în domeniile Societății Bazate pe Cunoaștere
- Dezvoltare Software pe platforma .NET Framework
- Programare în C++ , C# și JAVA
- Cunoștințe de Machine Learning, econometrie și de modelare a variabilelor economice și sociale
- Administrarea serverelor Windows și a Sistemelor de Gestiune a Bazelor de date SQL Server, Oracle și MySQL

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului
Competențe și aptitudini artistice

Competențe profesionale de utilizare a calculatorului

Pianul, Muzica Jazz, Rock și sportul - Tennis

Permis de conducere ▪ DA