


INFORMAȚII PERSONALE

	Nume / Prenume		CERLINCĂ Delia-Aurora	
	Adresă		Str. Cărămidarilor, nr. 15, Suceava, județul Suceava, cod 720014, România	
	Telefon / E-mail		+40 727 972 490 / delia@usm.ro	
	Website		-	
	Profil Google Scholar		https://scholar.google.com/citations?user=i2l81JgAAAAJ&hl=ro	
	Data nașterii		21.02.1963	Naționalitate

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada	2008 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Ștefan cel Mare” din Suceava
Tipul sau sectorul de activitate	Învățământ superior/ Departamentul de Mecanică și Tehnologii
Activități și responsabilități principale	<p>Desen Tehnic și Infografică – anul I licență Facultatea de Inginerie Mecanică, Mechatronică și Management – pregătirea materialelor de curs – 14 module de curs, aplicații – 14 lucrări de laborator;</p> <p>Oboseala Materialelor și Mecanica Ruperii – anul IV licență - Inginerie Mecanică – pregătirea materialelor de curs – 14 module de curs;</p> <p>Bazele generării suprafețelor pe mașini unelte – anul III licență – Tehnologia Construcțiilor de Mașini – pregătirea materialelor de curs – 14 module de curs;</p> <p>Prelucrări prin așchiere și scule așchietoare – anul III licență – Tehnologia Construcțiilor de Mașini – pregătirea materialelor de curs – 14 module de curs;</p> <p>Elemente de mecanica ruperii și oboseală triaxială – master Expertiză Tehnică, Evaluare Economică și Management pregătirea materialelor de curs – 14 module de curs;</p> <p>Ergonomie - master Ingineria și Managementul Calității și Securității și Sănătății în Muncă - pregătirea materialelor de curs – 14 module de curs;</p> <p>Managementul calității totale – master Ingineria și Managementul Calității, Mediului și Securității și Sănătății în Muncă - pregătirea materialelor de curs – 14 module de curs;</p> <p>Managementul sănătății și securității în muncă - master Ingineria și Managementul Calității și Securității și Sănătății în Muncă - pregătirea materialelor de curs – 14 module de curs;</p> <p>Metode și tehnici de evaluare a riscurilor profesionale - master Ingineria și Managementul Calității și Securității și Sănătății în Muncă - pregătirea materialelor de curs – 14 module de curs;</p> <p>Realizarea prezentărilor în format electronic pentru cursuri și aplicații, (ppt, pdf).</p>
Perioada	1997-2008
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Ștefan cel Mare” din Suceava
Tipul sau sectorul de activitate	Învățământ superior/ Catedra de Mecanică Aplicată
Activități și responsabilități principale	<p>Geometrie Descriptivă și Desen Tehnic, Infografică, Grafică Inginerească, Grafică Asistată, Oboseala Materialelor, Concepția Asistată în Industria Lemnului, Materiale și Structuri Inteligente, Teoria Sistemelor și Automatizări, Mecanică Aplicată și Organe de Mașini, Programe Utilitare de Calcul, Sisteme de Operare și Aplicații, Introducere în Structura Calculatoarelor – pregătirea materialelor de curs și aplicații – 12 module de curs noi, 42 lucrări de laborator noi, 1 proiect nou. Modulele de curs au fost elaborate în format electronic (.ppt, .pdf).</p>
Perioada	1991-1997
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Ștefan cel Mare” din Suceava
Tipul sau sectorul de activitate	Învățământ superior/ Catedra de Mecanică Aplicată
Activități și responsabilități principale	<p>Activități didactice: Geometrie Descriptivă și Desen Tehnic - pregătirea materialelor de aplicații – 14 lucrări de laborator</p> <p>Cercetare în domeniul Ingineriei Mecanice</p>

Perioada	1987-1991
Funcția sau postul ocupat	Inginer Mecanic
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea „Microelectronica” București – secția Suceava
Tipul sau sectorul de activitate	Producție
Activități și responsabilități principale	Realizare dispozitive mecanice suport

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada	2022
Calificarea / diploma obținută	Expert inginer mecanic, Proiectant inginer mecanic / Certificat de atestare a competențelor profesionale seria CC nr. 0009525, eliberat de Ministerul Educației din 28.05.2024/ program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă denumit Element finit cu aplicații în Inventor și Nastran In-CAD
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Universitatea “Ștefan cel Mare” din Suceava

Perioada	2019
Calificarea / diploma obținută	Formare pedagogică Învățarea bazată pe probleme (PBL) pentru învățământul universitar/ Certificat de absolvire a programului postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă denumit Program de formare în blended-learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Universitatea de Vest din Timișoara

Perioada	2014
Calificarea / diploma obținută	Manager proiect / Certificat de absolvire seria H nr. 00030995, Manager proiect, cod COR 242101 eliberat de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse și de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului din 03.10.2014
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	CONSOULTING GROUP S.R.L. Suceava

Perioada	2013
Calificarea / diploma obținută	Formare pedagogică/ Atestat de absolvire a programului postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă denumit Program de formare în blended-learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Perioada	2012
Calificarea / diploma obținută	Formator / Certificat de absolvire seria F nr. 0225405, Formator, cod COR 241205 eliberat de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de șanse și de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului din 06.04.2012
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	TRAINING CARIERE S.R.L. Pașcani

Perioada	2009 - 2010
Calificarea / diploma obținută	Evaluator de risc în sănătatea și securitatea în muncă / Diplomă Postuniversitară
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași

Perioada	2006-2007, 2010
Calificarea / diploma obținută	Manager Sistem Calitate, Manager Sistem Mediu, Manager Sistem Securitate și Sănătate Ocupațională, Manager Sistem Siguranța Alimentului, Auditor în domeniul calității, Auditor de mediu, Auditor Securitate și Sănătate Ocupațională / Certificate de absolvire eliberate de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse și de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Asociația Romană pentru Calitate București

Perioada	2006-2008
Calificarea / diploma obținută	Managementul Integrat al Calității, al Mediului, al Sănătății și Securității în

	Muncă / Diplomă master
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Universitatea “Ștefan cel Mare” din Suceava
Perioada	1992-2003
Calificarea / diploma obținută	Doctor Inginer / Diplomă de doctor în Științe Tehnice, specializarea Inginerie Mecanică cu teza Efectul unor defecte de suprafață asupra distribuției de presiune, stării de tensiuni și oboselii la contactul hertzian cu rostogolire
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Universitatea “Ștefan cel Mare” din Suceava
Perioada	1982-1987
Calificarea / diploma obținută	Inginer Mecanic, specializarea Tehnologia Construcțiilor de Mașini / Diplomă de inginer
Denumirea și adresa organizației de educație / formare	Institutul Politehnic Iași, secția Suceava

COMPETENȚE PERSONALE

Competențe de comunicare	<p>Foarte bune competențe de comunicare, dezvoltate prin expunerile orale din cadrul cursurilor și aplicațiilor pentru studenți și masteranzi, în calitate de profesor invitat, prin organizarea de conferințe naționale, prin participări ca și invitat la conferințe, simpozioane și congrese naționale și internaționale.</p> <p>Foarte bune competențe de comunicare scrisă în specialitate, prin multiplele articole publicate în reviste, capitole și cărți de specialitate.</p>
Competențe organizaționale / manageriale	<p>Capacitate de coordonare și conducere a altor persoane, abilitatea de a forma echipe interdisciplinare.</p> <p>Foarte bune abilități de gândire critică și rezolvare de probleme.</p> <p>Capacitate de decizie în timp scurt și condiții de stres.</p> <p>2020 – prezent – Director Departament Mecanică și Tehnologii, Facultatea de Inginerie Mecanică, Autovehicule și Robotică</p> <p>2020 – prezent - Responsabil coordonare de programe de studii licență: Autovehicule rutiere, Decizia Decanului nr. 8/24.02.2020</p> <p>2020 – prezent - Responsabil coordonare de programe de studii licență: Robotică, Decizia Decanului nr. 8/24.02.2020</p> <p>2016 – prezent – membru în consiliul Departamentului de Mecanică și Tehnologii</p> <p>2016-2020 - Responsabil coordonare de programe de studii master: Inginerie Mecanică Asistată de Calculator, Decizia Decanului nr. 74/12.12.2016</p> <p>2016 – prezent - Responsabil coordonare de programe de studii licență: Inginerie Mecanică, domeniul Inginerie Mecanică, Decizia Decanului nr. 73/05.12.2016,</p> <p>2016 – 2019 - Responsabil coordonare de programe de studii master: Mecatronică Aplicată, domeniul Mecatronică și Robotică, Decizia Decanului nr. 44/20.04.2016,</p> <p>2016 – prezent - Responsabil coordonare de program conversie profesională: Educație Tehnologică, Decizia Decanului nr. 35/11.01.2016</p> <p>2015 – 2019 - Responsabil coordonare de program de studii licență: Mecatronică, domeniul Mecatronică și Robotică, Decizia Decanului nr. 3/06.03.2015,</p> <p>2011 – 2016 – Prodecan Facultatea de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management Suceava</p> <p>2010 – 2011 - Președinte Comisia de evaluare și asigurare a calității FIM</p> <p>2009 -2022 - Experiență în acreditarea programelor de studii de licență și master.</p> <p>Persoană de contact pentru specializările: Inginerie Economică în Domeniul Mecanic, Mecatronică și Echipamente pentru Procese Industriale. Participare la elaborarea documentației de acreditare pentru specializările de master: Inginerie Mecanică Asistată de Calculator, Mecatronică Aplicată, Expertiză Tehnică și Evaluare Economică</p> <p>2009 – 2010 – membru în Comisia de evaluare și asigurare a calității FIM</p> <p>2006 – prezent – Auditor SMI în cadrul SUCERT – RO S.R.L.</p> <p>2000 – 2016 – membru în Consiliul Academic al FIM</p> <p>1994 – prezent – elaborare orar FIM</p> <p>Abilitatea de a identifica oportunități, de a proiecta și implementa activități de cercetare și manifestări științifice.</p>

Competențe și aptitudini sociale	Abilități de consiliere și îndrumare.
Competențe digitale	<p>Forte bune competente de utilizare a softurilor Autodesk, dezvoltate în contexte de cercetare și de elaborare a lucrărilor și articolelor științifice.</p> <p>Foarte bune competențe de utilizare a pachetului de programe Office (Word, Power Point, Excel), dezvoltate prin utilizarea acestora în redactarea propriilor lucrări, articole și cărți, precum și în realizarea prezentărilor din cadrul conferințelor și congreselor.</p> <p>Bune competențe de utilizare a internetului/ motoarelor de căutare, dezvoltate în contexte de informare pentru cercetare și de elaborare a lucrărilor și articolelor științifice. Bune cunoștințe de editare foto/ video.</p> <p>Abilitatea de a utiliza programe sau aplicații necesare activității didactice sau științifice, inclusiv privind utilizarea instrumentelor și softurilor asociate aparaturii.</p>
Alte competențe personale	

Limbi străine cunoscute [En]	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Nivelul	B2	B2	B1	B1	B1

Limbi străine cunoscute [Ge]	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Nivelul	A2	A2	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	2
	Cărți și capitole de cărți publicate la edituri naționale	6
	Lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI	5
	Lucrări științifice publicate în reviste și volume de conferință indexate ISI (ne-cotate ISI)	35
	Lucrări științifice publicate în reviste și volume de conferință indexate în baze de date internaționale (altele decât ISI)	31
	Alte lucrări științifice publicate în reviste și volume de conferință (neraportate la categoriile anterioare)	45
Invenții	Brevete acordate de Oficii Internaționale de Brevetare	
	Brevete acordate de Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci	
	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	1
	Cu terți	
Granturi didactice	Câștigate prin competiție internațională	
	Câștigate prin competiție națională	
	Cu terți	

Publicații și brevete premiate	Premii acordate de organizații internaționale	
	Premii acordate de organizații naționale	
	Premii acordate de organizații cu caracter regional sau local, terți	
Alte distincții	Distincții acordate de organizații internaționale	
	Distincții acordate de organizații naționale	
	Distincții acordate de organizații cu caracter regional sau local, terți	

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

Data:

Semnătura

24.09.2025

A handwritten signature in blue ink, consisting of a series of loops and a long horizontal stroke at the end.