

INFORMAȚII PERSONALE Acmola Leila


EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1 .09.2021 Până în prezent	Colegiul Național Militar "Alexandru Ioan Cuza"Constanța Poziția ocupată: profesor de fizică Tipul sau sectorul de activitate : Educație/ Învățământ
01.09.2004- până la 31 aug.2021	Liceul Teoretic "Lucian Blaga" str. Mărțișorului, nr. 3-5, Constanța, http://www.lucian-blaga.ro/ Poziția ocupată: profesor de fizică Tipul sau sectorul de activitate : Educație/ Învățământ Principalele activități și responsabilități: formare elevi, consiliere elevi, responsabilități de șef de comisie metodică predare-învățare, profesor consiliere și orientare/diriginte de clasă, membru în comisia de proiecte europene, responsabil comisie metodică științe, membru în Consiliul Consultativ al Profesorilor de fizică din județul Constanța
01.10.2010- 31.12.2013	INCIE ICPE CA, București http://www.icpe-ca.ro/ro/ Poziția ocupată -doctorand invitat în departamentul de cercetare/ studii cantitative și calitative MAV (materiale avansate) Tipul sau sectorul de activitate : Cercetare dezvoltare în domeniul ingineriei electrice și al materialelor avansate
01.09.1989- 31.08.2004	Diverse licee din Constanța Profesor de fizică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2010- 2013	Doctorat în Științe Inginerești –Ingineria Materialelor Universitatea "Valahia" Târgoviște
2004- 2006	Masterat în Didactica Matematicii Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea "Ovidius" Constanța
1985- 1989	Licență în Fizică Facultatea de Fizică, Universitatea București
1981- 1985	Studii liceale Liceul de Matematică și Fizică nr. 4, București

1998	Grad didactic I
1995	Grad didactic II
1992	Definitivat
Diverse cursuri	
2019	ROEDUSEIS, SEMINAR, National Institute for Earth Physics , Seismic Network Department, Călugăreni Str. 12, Măgurele, Romania
2019	-seminar online „Folosirea itemilor de la evaluările naționale pentru activități remediale și de progress”, Scientix- Universitatea București , 27 februarie
2019	-curs ”Strategii de prevenire și combatere a violenței în mediul școlar”, 80 de ore 20 de credite
2010	curs pentru dezvoltarea abilităților antreprenoriale (De la idee la afacere. Marketing și managementul riscului(MI) și Managementul riscului; Management financiar; Planul de afaceri(MII), diplomă de participare de la fundația UNIMPRESA Formazione, București;
2010	curs ECDL
2010	curs Formator pentru Adulți prin Asociația pentru Formare Profesională a Adulților- AFPA, București -certificat de absolvire eliberat de MECT, AFPA și MMFES ;
2009	curs DeCeE - adeverință de absolvire, prin Casa Corpului Didactic, Constanța
2008	curs “ Manager de proiect ”, diplomă de absolvire, Asociația Didakticos, Timișoara
2008	curs AeL, Siveco , Romania, prin CCD, Constanța
2008	curs Metode și tehnici noi în predarea fizicii, prin CCD , Constanța
2008	curs Acordare de Prim Ajutor , prin Crucea Roșie , Constanța
2006	curs Schools Museums Internet Learning Europe , SMILE, prin Agenția Națională Socrates , program Comenius-2.2.c. , Stockholm, Suedia
2004	curs inițiere în AeL, Siveco , Romania, prin CCD , Constanța
1998	examen grad didactic I (media 10) - adeverință de absolvire, Universitatea București
1995	examen grad didactic II (media 9,50) - adeverință de absolvire, Universitatea București

1993	examen grad didactic definitiv (media 10) - adeverință de absolvire, Universitatea București
1992-2002	Diverse cursuri de formare profesională continuă: management de proiecte, limba engleză, metodică predării fizicii, examene de susținere a gradelor didactice "definitiv" (în 1992- media 10) și grad II (în 1995- media 9,50).

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă	Limba tătară / limba română				
Alte limbi străine cunoscute	ÎNTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	bine	bine	bine	bine	Foarte bine
Limba franceză	satisfăcător	satisfăcător	satisfăcător	slab	satisfăcător
Limba turcă	Foarte bine	bine	bine	bine	Foarte bine

<p>Competențe de comunicare</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Foarte bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de profesor și diriginte de clasă, organizator, evaluator sau coordonator de diverse concursuri, olimpiade / campanii la nivel local / județean / național ▪ Premii municipale, județene și naționale obținute cu elevii la concursuri școlare precum: Concursul de Creativitate în Fizică și Tehnologii-Ș.Procopiu, Concursul Interdisciplinar de Fizică și Geografie- Ș. Hepiteș, Concursul interdisciplinar "Careul Științelor" și Olimpiada de Fizică ▪ Perioada 2018 -2021 Membru in echipa de realizare a proiectului - SC MGM STAR CONSTRUCT SRL <p>Proiect: "Straturi transparent conductive pentru obtinerea elementelor termice radiante sau termic reflectorizante pe bază de straturi transparent conductive" Acronim Proiect: TCO-TERM Contract subsidiar tip D Nr. 133-D3 MGM /30.08.2018</p> <p>Contract subsidiar de tip D nr. 133-D3 MGM /30.08.2018 cu titlul „<i>Straturi transparent conductive pentru obtinerea elementelor termice radiante sau termic reflectorizante pe bază de straturi transparent conductive</i>”, în cadrul Contractului de finanțare nr. 133/23.09.2016 aferent proiectului cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020, <i>Dezvoltarea capitalului</i></p>
--	---

	<p><i>intelectual prin transfer de cunoștințe în domeniul materialelor avansate – Impact asupra creșterii productivității muncii volumului producției în întreprinderi, PHOENIX, cod My SMIS: P_40_403/105568.</i></p> <p>Parteneri SC MGM STAR CONSTRUCT SRL Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Inginerie Electrică</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Perioada 2020 -2023 <p>Membru în echipa de realizare a proiectului - SC MGM STAR CONSTRUCT SRL Proiect: Tehnologii inovative pentru depuneri fizice în vid bazate pe straturi subțiri, multifuncționale, nanostructurate destinate pieselor de mari dimensiuni – LargCoat Contract nr. 262/18.06.2020 SC MGM STAR CONSTRUCT SRL</p> <p>Proiect Tehnologic Inovativ “Tehnologii inovative pentru depuneri fizice în vid bazate pe straturi subțiri, multifuncționale, nanostructurate destinate pieselor de mari dimensiuni – LargCoat” – proiect finanțat în cadrul Programului Operațional Competitivitate 2014-2020, POC/163/1/3/Stimularea cererii întreprinderilor pentru inovare prin proiecte CDI derulate de întreprinderi individual sau în parteneriat cu institute de CD și universități, în scopul inovării de procese și de produse în sectoarele economice care prezintă potențial de creștere, Axa prioritară 1, Prioritatea de investiții nr. PI1b, contract nr. 262/18.06.2020, cod MySMIS 122543.</p> <p>Parteneri Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Inginerie Electrică ICPE-CA București Universitatea POLITEHNICA din București (UPB)</p>
Competențe organizaționale/ manageriale	<ul style="list-style-type: none"> ▪ leadership (în L.T.Bлага am fost responsabilă de o echipă de 7 persoane) ca șef de comisie metodică ”științe”
Competențe dobândite la locul de muncă	<ul style="list-style-type: none"> ▪ bună cunoaștere a metodelor de predare a fizicii dar și a matematicii ▪ o bună cunoaștere a scrierii proiectelor educaționale (în prezent fiind membru în comisia de proiecte internaționale) ▪ participare în desfășurarea unor proiecte internaționale (2005-CRESCERE(Cosmic Rays in an European School Environment: a Remote Experiment) proiect FP6-Italia, Portugalia, România/”determinarea timpului de viață al miunului”, online, înreg. la 10.11.2005, finalizat în dec. 2006, participare și la Conferința proiectului- Lisabona/dec.2006,

	<p>premiul a fost un loc gratuit la Conferință, în parteneriat cu IFIN-HH-România, IFIN Frascati, Italia, Universitate Portugalia), proiect ENO - 2007,2008,2009, cu participare la Conferința proiectului, Joensu, Finlanda/apr.2009, 2009-EU Dialog Award-online Germania în European School Network, 2009 European Year (e-Twinning and the Year of Creativity and Innovation) online, Spring Day for Europe, în reg. 02.06.2006, desene, scrisori, Local Heroes) până la 03.08.2010, online, 2006 myEUROPE Project, tema: Futur Energia, chat, apr. 2007, tema: Energy is our Future chat, sept. 2007, online, Play Energy-proiect pe probleme de energie în 2007, 2008,2009, participare în e-Twinning, parteneriat cu Liceul Etimeşgut Ankara, Turcia,2009/2010, 2015-Together in EXPO, Feeding the Planet, Energy for life, from May 1st to oct.31st, online, diplome de participare, Italia, 2016-Together in Education, Italia, 2019- proiect ErasmusPlus Reflection of Cultural Heritage – nov 2019 Kahramanmaraş, Turcia, certificate Erasmus+, 2020 proiect ErasmusPlus - iun.2020, Panaghyrishte, Bulgaria, proiect ErasmusPlus "Plastic isn't fantastic", aug.2021 Polonia, certificate Erasmus+</p>
Competențe informatice	<ul style="list-style-type: none"> ▪ o bună cunoaștere în operarea cu instrumentele Windows, Word, Excel, Maple, Mathcad, Origin, Mendeley ▪ permis ECDL
Alte competențe	<ul style="list-style-type: none"> ▪ comunicare- <i>Curs limba engleză-British Council-nivel intermediar</i> ▪ managementul proiectelor- <i>Managementul Proiectelor,Constanța și București</i> ▪ sunt vorbitoare nativă de limbă tătară ▪ am spirit de echipă ▪ dovedesc loialitate ▪ lucrez cu conștiinciozitate ▪ sunt sociabilă ▪ pot să organizez evenimente, campanii etc.
Permis de conducere	<ul style="list-style-type: none"> ▪ nu

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații/ Prezentări /Conferințe

Lista de lucrări și participări la manifestări științifice

1. Articole publicate în reviste cotate ISI

Titlu articol	Autor/i	Titlul revistei, Nr., ISSN, Factor de impact, pagina, pagină WEB	Anul și luna publicării	Dovada în anexă
Design and testing of flexible carbon nanocomposites for resistive force sensing applications	Leila Zevri, Iulian Iordache, Aristofan Al. Teișanu, Gheorghe Ioniță	Romanian Journal of Physics ISSN 1221-146X IF: 0.526 http://www.nipne.ro/rjp/index.php	articolul va fi publicat în Vol.60, Nos.1-2, 2015	1. dovezi publicare teza\accept-Zevri.pdf 2. dovezi publicare teza/www.nipne.pdf DESIGN AND TESTING OF FLEXIBLE CARBON NAOCOMPOSITES copie scurtaRom.J.Phy-modificat-IulianTRANSMIS.pdf
Current trends in research and development of tensoresistive sensors	Leila Zevri, Iulian Iordache	Journal of Optoelectronics and Advanced Materials ISSN: 1454 - 4164 IF: 0.516 http://joam.inoe.ro/index.php/images/stories/	Vol.16 ISS 1-2 2014	1. dovezi publicare teza\10Zevri.pdf 2. 10Zevri.pdf

2. Articole publicate în reviste de specialitate

Titlul articolului	Autor/i	Titlul revistei, Nr., ISSN, pagina, pagină WEB	Anul și luna publicării	dovada
Electrical properties of flexible pressure sensitive CHEZACARB/silicone rubber nanocomposites	Leila Zevri, Iulian Iordache, Aristofan Al. Teianu și Gheorghe Ioniță	Nanoscience & Nanotechnology- Nanostructured materials application and innovation transfer NSNT Magazine ISSN: 1313-8995 http://nsc-nt.ipc.bas.bg/?leptoken=a3cd792d1cd813fd8100dz1396250805 it is referenced in Chemical Abstract Service (CAS) data bases	2013-dec. http://nsc-nt.ipc.bas.bg/page/en/details.php?article_id=110	dovezi publicare teza\ELECTRICAL PROPERTIES OF FLEXIBLE PRESSURE SENSITIVE CHEZACARB SILICONE RUBBER NANOCOMPOSITE S_publicat.pdf

<p>Variația rezistenței electrice cu presiunea aplicată a nanocompozitelor polimerice și aplicații ale acestora</p>	<p>Leila Zevri, Iulian Iordache și Gheorghe Ioniță</p>	<p>Revista de Cercetări Doctorale, ISSN 2067-371X. https://docs.google.com/file/d/0BmULp9UNISLcUtPaGtQYzZwdU/edit?pli=1</p>	<p>VolumV Număr2013 pg.113</p>	<p>1.dovezi_publicare teza\volum 5 2 2013CERCETARI DOCTORALE.pdf 2.Variația rezistenței electrice cu presiunea aplicată a nanocompozitelor polimerice și aplicații ale acestora.doc</p>
<p>Growth of oriented carbon nanotubes by CVD system EasyTube 2000, using substrates with various promoter growth catalysts”- lucrare prezentată la Simpozionul anual de comunicări științifice ale doctoranzilor PREDEX, sept.2012, Târgoviște și trimisă spre publicare în RCD Document4.jpg Document5.jpg</p>	<p>L. Zevri, I. Iordache and Ghe. Ioniță</p>	<p>Revista de Cercetări și Referate Doctorale, ISSN 2067-371 X</p>		<p>Growth of oriented carbon nanotubes by CVD system EasyTube 2000.doc.2003.doc</p>
<p>Influența diferitelor adaosuri de carbon nanostructurat asupra proprietăților electrice ale compozitelor carbon/cauciuc siliconic”- lucrare prezentată la Simpozionul anual de comunicări științifice ale doctoranzilor PREDEX, 29 sept.2012, Târgoviște și trimisă spre publicare în RCD</p>	<p>Leila Zevri, Iulian Iordache, Gheorghe Ioniță:</p>	<p>Revista de Cercetări Doctorale, ISSN 2067-371X.</p>		<p>Influența diferitelor adaosuri de carbon nanostructurat asupra proprietăților electrice ale compozitelor carbon.doc</p>

3. Articole publicate în volumele manifestărilor științifice naționale/internaționale

Titlul articol	Autor/i	Titlul revistei, Nr., ISSN, pagina, pagină WEB	Anul și luna publicării	
<p>Polymeric nanocomposites materials for applications in tactile sensors</p>		<p>In curs de publicare in"Romanian Reports in Physics" cotat ISI</p>		<p>(ebook) - POLYMERIC NANOCOMPOSITE S MATERIALS FOR APPLICATIONS IN TACTILE SENSORS-prelucrat pt RRPcorectat.doc</p>

Polymeric nanocomposites materials for applications in tactile sensors	Leila Zevri, Iulian Iordache, Zorica Bacinschi	http://www.fizica.unibuc.ro/SSFFB/Abstract.php?AbstractID=-1634410513 Document8.jpg Document9.jpg	2013 iunie	dovezi publicare teza\Prezentare pentru Magurele.pptx
--	--	---	---------------	---

4. Articole prezentate în cadrul manifestărilor naționale/internaționale

Titlul articol	Autor/i	Volum, ISSN, pagina, pagină WEB	Anul și luna publicării	dovada
Flexible Carbon Nanocomposites for Resistive Force Sensors,	L. Zevri si I. Iordache	IranNano 2013 - Iran's 6th Nanotechnology Festival, Exhibition file:///C:/Users/User/Downloads/main_1171d00234bfc2d7ffa2a192d8afb811%20(1).pdf	2013, 5-9 Oct.,	
Electrical properties of some polymeric carbon nanocomposites influenced by different nanocarbons additions	L. Zevri, I. Iordache, Z. Bacinschi	http://www.globaleventslist.elsevier.com/events/2013/07/21st-international-conference-on-composites-or-nano-engineering-icce-21/	2013, iulie	dovezi publicare teza\PresentationTE NERIFEtemporizat.pptx
Current trends in research and development of tensoresistive sensors	L. Zevri, I. Iordache	http://www.ibwap.ro/2013/uploads/letter/accepted_presentations_IBWAP.pdf	2013, iulie	dovezi publicare teza\00\Lucrare_02-A0-1189MMx841MM-finalTRENDS.ppt
Design and testing of flexible carbon nanocomposites for resistive force sensing applications	L. Zevri, I. Iordache, A. Al. Teișanu, Ghe. Ioniță	http://www.ibwap.ro/2013/uploads/letter/accepted_presentations_IBWAP.pdf	2013, iulie	dovezi publicare teza\00\Lucrare_01-A0-1189MMx841MMD ESIGN IRAN.ppt
Polymeric nanocomposites materials for applications in tactile sensors	L. Zevri, I. Iordache, Zorica Bacinschi	http://www.fizica.unibuc.ro/SSFFB/Abstract.php?AbstractID=-1634410513 Document8.jpg Document9.jpg	2013, iunie	dovezi publicare teza\Prezentare pentru Magurele.pptx
Variația rezistenței electrice cu presiunea aplicată a nanocompozitelor polimerice și aplicații ale acestora	Leila Zevri, Iulian Iordache și Gheorghe Ioniță	Simpozionul anual de comunicări științifice ale doctoranzilor PREDEX, Document6.jpg Document7.jpg	2013, mai 31 Târgoviște	1. dovezi publicare teza\SIMPOZIONUL ANUAL.pptx 2. Variația rezistenței electrice cu presiunea aplicată a nanocompozitelor polimerice și aplicații ale acestora.doc
Electrical properties of flexible pressure sensitive CHEZACARB/silicone rubber nanocomposites	L. Zevri, I. Iordache, A. Teișanu and Ghe. Ioniță	14 th International Workshop on Nanoscience and Nanotechnology, NANO'2012", Sofia, Bulgaria,	22 - 23 Nov. 2012	dovezi publicare teza\Prezentare Sofia.ppt
Obtaining and	L. Zevri, I.	lucrare prezentată la Conferința "The	15-16 Nov.	dovezi publicare

characterization of Polymeric Electro-Conductive Nanocomposites (PENC) with conductive nanocarbon fillers for pressure and strain sensors	Iordache, A. Teisanu and Ghe. Ioniță:	3rd Colloquium “Physics of Materials” (PM-3),– Universitatea Politehnica București,	2012	teza\Prezentare politehnica-fin.ppt
Stable ZnO:Al doped transparent conductive layers, for photovoltaic applications	I.Iordache, A.Teisanu, E.Chitanu, C.Seitan, L.Zevri, V.Marinescu, Ghe. Ionita	The 7 th International Conference on Advanced materials, ROCAM 2012, , Brasov, p.113. http://rocam.unibuc.ro/Abstract%20Book%20-WEB.pdf	28-31 Aug. 2012	dovezi publicare teza\Abstract Book - WEB.pdf pag.113
Influența diferitelor adaosuri de carbon nanostructurat asupra proprietăților electrice ale compozitelor carbon/cauciuc siliconic	Leila Zevri, Iulian Iordache, Gheorghe Ioniță	Simpozionul anual de comunicări științifice ale doctoranzilor PREDEX, și trimisă spre publicare în Revista de Cercetări Doctorale, ISSN 2067-371X.	29 sept. 2012, Târgo-viște	Document1.jpg Document2.jpg Influența diferitelor adaosuri de carbon nanostructurat asupra proprietăților electrice ale compozitelor carbon.doc
Spațiul național al cercetării	Leila Acmola (Zevri)	Lucrare prezentată la Școala de vară, cu tema “Oportunități și perspective ale cercetării - dezvoltării în România în actualul context european și internațional”.	28 – 31 iulie 2011, Alba Iulia	Spațiul Național al Cercet-prezentarea mea.pptx

5. Cărți publicate

1. **Aplicațiile laserilor în monitorizarea poluării-coautor,2021**
2. **Tehnologii inovative de depunere prin vaporizare fizică în vid-studiu-coautor-august 2021**

Declar pe proprie răspundere că toate informațiile de mai sus sunt adevărate.



25 ian.2022