



Curriculum vitae Europass



Informații personale	
Nume / Prenume	Ursutiu Doru
E-mail(e)	ursutiu@unitbv.ro ; _____
Cetățenie (cetățenii)	Romana
Experiență profesională <i>(în ordine cronologică inversă)</i>	
Perioadă	1977 - prezent
Poziție sau poziție deținută	Asistent, lector, conferențiar, profesor universitar (din 2016)
Principalele activități și responsabilități	Activități educaționale și de cercetare; Coordonator de doctorat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania Brașov, Bd. Eroilor 29, 500036 Brașov, www.unitbv.ro
Tipul de activitate sau sectorul de activitate	EDUCAȚIE
Perioadă	1974 - 1977
Poziție sau poziție deținută	Profesor
Principalele activități și responsabilități	Activități educaționale
Numele și adresa angajatorului	Grupul Școlar Industrial "Tractorul" – Brașov – România
Tipul de activitate sau sectorul de activitate	EDUCAȚIE
<i>Se adaugă linii suplimentare, dacă este cazul,</i>	
Educație și formare <i>În ordine cronologică inversă, vor fi promovate și cele mai importante studii postuniversitare, postdoctorale, burse, etape de lucru</i>	
Perioadă	2019
Calificare / diplomă acordată	Premiul: "NIKOLA TESLA Golden Chain" pentru realizări internaționale remarcabile în domeniul Pedagogiei inginerului, Conferința IGIP Bangkok 2019
Principalele discipline studiate / competențe profesionale dobândite	Pedagogia inginerilor
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Societatea Internațională pentru Educație Inginerului (IGIP), Austria
Perioadă	2013

Calificare / diplomă acordată	"Educator internațional de educație HONORIS CAUSA "ING. PAED. IGIP h.c." pentru contribuții remarcabile în domeniul educației ingineresti și pentru munca dedicată de lungă durată ca educator ingineresc, KAZAN 25 septembrie 2013
Principalele discipline studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline legate de educația inginerului
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Societatea Internațională pentru Educație Inginerului (IGIP),
Perioadă	Ianuarie - Decembrie 1999
Calificare / diplomă acordată	Diplomă LOLA
Principalele discipline studiate / competențe profesionale dobândite	Curs Learning About Open Learning (LOLA) (Dezvoltarea formatorilor pentru formatori în ODL) ODL - Trainer pentru Traineri
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Institutul pentru Învățare Bazată pe Calculator Universitatea „Heriot Watt” – Marea Britanie
Perioadă	1987 - 1990
Calificare / diplomă acordată	Doctorat (PhD)
Principalele discipline studiate / competențe profesionale dobândite	Studiul prin măsurători de zgomot și fluctuații ale materialelor amorfe și policristalină pentru componentele circuitelor
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca, Facultatea de FIZICĂ, Învățământul Universitar
Perioadă	1970-1974
Calificare / diplomă acordată	Diplomă universitară
Principalele discipline studiate / competențe profesionale dobândite	Facultatea de FIZICĂ – discipline conexe
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea "Babeș-Bolyai" din Cluj-Napoca,
	Se adaugă linii suplimentare, dacă este cazul,
Membri al unei academii din România	Membri titular al Academiei Oamenilor de Știință din România (AOSR)
Membri al unei academii din străinătate	NU
Membri al organizațiilor științifice sau profesionale	Se va specifica: denumirea organizației științifice, țara, orașul, calitatea de membru și anul calității de membru 1. Membri al Asociației Internaționale de Inginerie Online IAOE – Austria – de la înființarea sa (2005), actualul Președinte de Onoare, https://online-engineering.org/IAOE_leadership.php 2. Membri "Societatea Internațională pentru Educație în Inginerie" (IGIP), Austria 3. Membri al Asociației Mondiale EduNet EWA https://www.edunet-wa.com/1 , Germania, 2019

<p>Membru al Comitetului Științific care organizează un eveniment științific</p>	<p>Se va specifica: perioada, tipul evenimentului, instituțiile organizatoare, locul în care a avut loc [țară, oraș] – eventual dacă a fost și liderul evenimentului [organizator principal]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Conferința Internațională de Inginerie la Distanță și Instrumentație Virtuală REV (2004-2011) 2. Conferința Internațională Avansată de Telecomunicații AICT 2011 3. Prima conferință internațională privind e-Learning pentru toți LEAFA 4. Conferința internațională – Interactive Computer Assisted Learning ICL (2000-2023) 5. Conferința anuală de educație inginerescă (EDUCON) – Viitorul învățării globale în educația inginerescă 2011 6. Conferința internațională privind învățarea interactivă mobilă și asistată de calculator IMCL 7. Conferința internațională privind învățarea mobilă, hibridă și online, eL&mL 2011 8. Int.Conf SATEE – Aplicații și tehnologii inteligente pentru inginerie electronică 9. Atelierul de învățare a internetului românesc RILW 10. Conferința Internațională și Școala de Vară ERASMUS 11. GRIT – Instrumentație la distanță și telerobotică pentru industrie, învățământ la distanță și colaboratori 12. Conferința internațională I-KNOW, Track special despre "Hybrid Learning" 13. Cel de-al treilea atelier internațional privind metodologiile și platformele de învățare utilizate în Cisco Networking Academy L MPCNA 14. Școala Internațională de Vară pentru "Formare în Tehnologii Avansate la Distanță" - TARET. 15. WELEARN: Învățare bazată pe web: Inovație și provocări 16. Conferințe internaționale DAAAM 17. Conferința Internațională EOARD Explorarea Resurselor Românești în Cercetarea Materialelor 18. Biroul European de Cercetare și Dezvoltare Aerospațială 									
<p>Membru al Colegiului de redacție / recenzor al unei reviste</p>	<p>Se va specifica: titlul revistei, editura, ISSN-ul, factorul de impact al revistei, frecvența publicării – eventual dacă conduceți singur. Revistă</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jurnalul Internațional de Inginerie Online i-JOE 2. Jurnalul Internațional de Tehnologii Mobile Interactive 3. Jurnalul Internațional de Informatică și Tehnologia Informației MIT 4. Revista Internațională pentru Școlarizare și Învățare IJ-SoTL 									
<p>PREMII INTERNAȚIONALE</p>	<p>Se va specifica: titlul premiului, instituția care v-l acordă și anul premiului</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Societatea Internațională pentru Educație Inginerească (IGIP), Austria, Klagenfurt (1972) acorda titlul: "International Engineering Educator HONORIS CAUSA "ING. PAED. IGIP h.c." pentru contribuții remarcabile în domeniul educației ingineresti și pentru munca dedicată de lungă durată ca educator în inginerie, KAZAN 25 septembrie 2013. 2. Societatea Internațională pentru Educație Inginerească (IGIP), Acorda/Premiul: "NIKOLA TESLA Golden Chain" pentru: ... pentru Internațional Realizări remarcabile în domeniul pedagogiei ingineresti... la Conferința IGIP Bangkok 2019 									
<p>PREMII NAȚIONALE</p>	<p>Se va specifica: titlul premiului, instituția care v-l acordă și anul premiului</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. PREMIUL PENTRU ACTIVITATE ÎNDELUNGATĂ ÎN ȘTIINȚELE VIETII AnAcordare:2014 									
<p>Abilități și competențe personale</p>										
<p>Limba maternă</p>	Română									
<p>Limbi străine cunoscute</p>										
<p>Autoevaluare</p>	Înțelegere				Vorbire				Sciere	
<p>la nivel european (*)</p>	Ascultare		Citi		Alăturați-vă conversației		Discurs oral		Exprimarea scrisă	
<p>Limba engleză</p>	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1	C1
<p>Franceză</p>	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1
<p>Rusă</p>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<p>Italiană</p>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<p></p>	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință pentru Limbi									

Abilități și abilități sociale	<p>Seriozitate în abordarea problemelor: experiențele mele de lucru în echipele de proiect m-au condus la o atitudine apreciată de parteneri, caracterizată prin seriozitate, punctualitate și capacitate de ajutor colegial.</p> <p>Spirit de echipă: angajament față de activitățile didactice și de cercetare desfășurate în echipă, atitudine creativă în abordarea problemelor</p> <p>Abilitățile de mediere: atitudine pozitivă și activă, aspecte ale dialogului intra- și intercultural au fost determinate de experiența ca membru al echipelor de lucru și coordonator de proiect</p>
Abilități și competențe organizaționale	<p>Proiectele, contractele și granturile desfășurate în perioada 1977-2019 la facultatea IESC au asigurat competența necesară pentru coordonarea echipelor de specialiști în atingerea obiectivelor acestor proiecte. Activitatea de coordonator de specializare la Inginerie Fizică mi-a completat competența cu partea organizațională în domeniul didactic. Capacitatea organizatorică a unor grupuri mari de oameni a fost dovedită prin organizarea multor conferințe naționale și internaționale și a Asociației Internaționale IAOE. La nivel local – la scară națională – coordonarea Centrului CVTC, a Laboratorului de Creativitate, a Laboratorului de Zgomot și Fluctuații și a Academii LabVIEW și CISCO completează gama largă de competențe.</p>
Abilități și competențe informatice	<p>Abilități în configurarea calculatoarelor, organizarea rețelelor de calculatoare (am coordonat mai multe proiecte NATO prin care am realizat rețeaua de Internet a Universității) utilizarea aplicațiilor Microsoft, sistemelor de operare, programare computerizată, proiectare asistată și programare grafică (LabVIEW, VEE-Pro etc.)</p>
Abilități și competențe artistice	<p>Activitatea specifică la CVTC este legată de educația STEAM</p>
Alte competențe și aptitudini	<p>Competențe în electronică, telecomandă, instrumentație virtuală, sisteme de microcontrolere, specializări în IDEAS, AutoCAD, Lola, LabVIEW, AFM/SNOM, DAQ, sisteme educaționale (NOVA 5000, NI ELVIS, Cypress), echipamente de vid și temperatură joasă etc.</p>
Relationale	<p>Adaptabilitate, flexibilitate, reziliență, empatie, autocontrol și colaborare pe deplin susținătoare</p>
Permis(e) de conducere	<p>Permis de conducere categoria B</p>
Informație	<p>https://www.aosr.ro/wp-content/uploads/2025/04/S02-MT-URSUTIU-Doru-Europass.pdf https://iaoe.clubexpress.com/content.aspx?page_id=5&club_id=510065&item_id=114951 https://iaoe.clubexpress.com/content.aspx?page_id=59&club_id=510065&item_id=34691</p>
Anexele	<p>https://www.researchgate.net/profile/Doru-Ursutiu</p>

Brașov, 2026

Prof. Dr. Fiz. Doru URSUTIU
Academia Oamenilor de Știință din România - AOSR