



Curriculum vitae Europass

Nume / Prenume **STIHI CLAUDIA**

E-mail, webpage claudia.stihi@valahia.ro
https://www.researchgate.net/profile/Claudia_Stihi
https://scholar.google.com/citations?user=oS_0mBoAAAAJ&hl=en
<https://orcid.org/0000-0002-2058-1856>
<https://publons.com/researcher/1693252/claudia-stihi/>
Scopus Author ID: 14021767600

Naționalitate Română

Adresa -loc de munca Alea Sinaia mr.13, Târgoviște, Romania

Telefon – loc de munca

Fax-loc de munca

E-mail- loc de munca claudia.stihi@valahia.ro

Experiența profesională

Perioada 2009 - prezent

Funcția sau postul ocupat Conferențiar
Director al centrului de Cercetare de Științe Aplicate și Tehnologii Moderne din cadrul Institutului de Cercetare Științifică Tehnologică Multidisciplinară (ICSTM-UVT) – Universitatea Valahia din Târgoviște (2014-prezent)
Director al departamentului de Științe și Tehnologii Avansate (2018-2024);
Director adjunct al Departamentului de Științe (2009-2011)

Activități și responsabilități principale

- Activitate didactică
- Activitate de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea Valahia din Târgoviște, Târgoviște, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Activitate didactică și de cercetare - Învățământ superior

Perioada 1999-2009

Funcția sau postul ocupat Lector universitar
Director adjunct al Departamentului de Științe (2008-2009)
Șeful colectivului de Fizică (2005-2008)

Activități și responsabilități principale

- Activitate didactică
- Activitate de cercetare

Numele și adresa angajatorului Universitatea Valahia din Târgoviște, Târgoviște, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Activitate didactică și de cercetare - Învățământ superior

Perioada 1997-1999

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

- Activitate didactică
- Activitate de cercetare în programul de doctorat

Numele și adresa angajatorului Universitatea Valahia din Târgoviște, Târgoviște, România

Tipul activității sau sectorul de activitate Activitate didactică și de cercetare - Învățământ superior

Perioada 1993-1997

Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar																								
Activități și responsabilități principale	- Activitate didactică cu studenții Facultății de Inginerie - Activitate de cercetare în programul de doctorat																								
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Valahia din Târgoviște, România																								
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică și de cercetare - Învățământ superior																								
Educație și formare																									
Perioada	2011																								
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de instruire în cadrul proiectului POSDRU/19/1.3/G/8867 – modului 1: Food Science/ Certificat de absolvire																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Molise, Italia																								
Perioada	1994-2001																								
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Fizică / Diploma de Doctor în Fizică – distincția <i>Cum Laudae</i>																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București																								
Perioada	1998																								
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar – Spectrometrie cu raze X/ Diploma de absolvire curs postuniversitar																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Valahia" Târgoviște în colaborare cu Philips Analytical.																								
Perioada	1998																								
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de cercetare, în cadrul programului de doctorat																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	LURE - Universitatea Paris Sud XI, Orsay, Franța																								
Perioada	1988-1993																								
Calificarea / diploma obținută	Fizician/ Diploma de licență în Fizică, specializarea Biofizică																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București																								
Aptitudini și competențe personale																									
Limba(i) maternă(e)	Română																								
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)																									
Autoevaluare																									
Nivel european (*)																									
Limba engleză																									
Limba franceză																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th>Sciere</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citire</th> <th>Participare conversație</th> <th>la Discurs oral</th> <th>Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> </tr> <tr> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> </tr> </tbody> </table>					Înțelegere		Vorbire		Sciere	Ascultare	Citire	Participare conversație	la Discurs oral	Exprimare scrisă	C1	C1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
Înțelegere		Vorbire		Sciere																					
Ascultare	Citire	Participare conversație	la Discurs oral	Exprimare scrisă																					
C1	C1	B2	B2	B2																					
B2	B2	B2	B2	B2																					
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunoștințe foarte bune în utilizarea calculatorului – sisteme de operare Windows, MS-DOS, Linux, utilizarea pachetului Microsoft Office; cunoștințe foarte bune în utilizarea INTERNET și poșta electronică, aptitudini în utilizarea programelor: ORIGIN, MATLAB, STATISTICA, programe de prelucrare spectrale : LEONE, ELVAX; cunoștințe medii de programare în PASCAL și C++																								
Informații suplimentare																									

Lucrari/carti publicate,	1. 108 articole în jurnale cotate/indexate WOS, proceedings ISI si in jurnale din alte BDI
Indici Hirch	2. 11 carti/capitole de cărți
Citari	3. Web of Science (WOS) Hirsch Index h=21 ;
Referent stiintific	4. Scopus Hirsch Index h=20 ;
	5. Google Scholar Hirsch Index h=25 ;
	6. 1208 citări în jurnale ISI (excluzand autocitarile, conform WOS); 1288 citari in Scopus ;
	7. Referent științific- 38 articole cotate ISI
	8. Editor – sectia Fizica, Journal of Sciences and Arts
	9. Guest Editor:
	i) <i>Applied Sciences</i> : "Monitoring and Analysis of Environmental Pollution I&II";
	ii) <i>Sustainability</i> : "Impacts of Emerging and Hazardous Pollutants on the Toxicity of Sustainable Environment"
Proiecte de cercetare	Proiecte de cercetare: 22
	6 proiecte/granturi în calitate de director/coordonator/responsabil ; 3 proiecte naționale în calitate de coordonator științific ; 13 proiecte în calitate de membru in echipa de cercetare
Retele europene de cercetare	Membra în Comitetul de Management (MC) al Acțiunii Cost: CA18130 , 2019-2023, "European Network for Chemical Elemental Analysis by Total reflection X-Ray Fluorescence" (ENFORCE-TXRF), https://www.cost.eu/actions/CA18130/#tabs+Name:Management%20Committee
	Membra în Comitetul de Management (MC) al Acțiunii Cost: CA22105 , 2023-2027, BEEkeeping products valorization and biomonitoring for the SAFETY of BEEs and HONEY (BeSafeBeeHoney), https://www.cost.eu/actions/CA22105/#tabs+Name:Management%20Committee
Proiecte didactice	Proiecte didactice: 1
	Responsabil, partener UVT, proiect nr. 51388-IC-I1-2004-1-RO-ERASMUS-MODUC-5 "Forest Fires-preventing and monitoring", in cadrul Socrates/Erasmus Curriculum Development Project, 2005-2007, Coordonator proiect - Univ. Transilvania of Brasov, Parteneri : Universitatea Valahia din Targoviste (UVT), Romania si Buckinghamshire Chilterns University College, Anglia.
Coordonare programe de studii	Programul de studii de licenta : Fizica - Facultatea de Stiinte si Arte, Universitatea Valahia din Targoviste
Comisie evaluare si sustinere publica teza doctorat	Referent in 4 comisii de evaluare si sustinere publica a 4 teze de doctorat
Premii	1. Premiul "Ludovic Mrazec" al Academiei Române, Decembrie 2013
	2. Premiul "Ioan Ursu" al Academiei Oamenilor de Știință din România, Mai 2011
Membru al asociațiilor profesionale:	• Membra a Societății Române de Fizică; • Membra a Societății Române de Chimie

Organizarea de
seminarii/conferinte/concursuri

Membru in comitetul științific international:

International Conference and Workshop "Interdisciplinary applications of advanced analytical and control techniques in environment, health and materials science - INTERVENT" 2023, <https://cercetare.ugal.ro/files/evenimente/2023/Flyer-workshop-INTERVENT-Galati-Romania-19-20-October-2023.pdf>

International Conference on Analytical and Nanoanalytical Methods for Biomedical and Environmental Sciences: IC_ANMBES, 2010, 2012, 2014, 2016, 2018, 2022, 2024: <https://icanmbes.unitbv.ro/index.html>

International Conference "Environmental Challenges in the Black Sea Basin: Impact on Human Health", 2020
https://www.monitox.ugal.ro/images/events/Flyer_MONITOX_conference_Galati_23_26_September_2020.pdf

Membru în comitetul de organizare: The 32nd Task Force meeting of the UNECE ICP Vegetation, 2019, <https://icpvegetation.ceh.ac.uk/32nd-task-force-meeting>

Secretar științific și membru in Comitetul de organizare: The 3rd Joint Seminar JINR-Romania on Neutron Physics for Investigations of Nuclei, Condensed Matter and Life Sciences, 2011, www.icstm.ro/JSJR3

Membru în comitetul de organizare; A IV-a Conferinta Nationala de Chimie. Invatamantul Preuniversitar. Stiinta si Educatie pentru dezvoltare durabila, 7 – 9 Septembrie 2012, Targoviste, Romania, www.icstm.ro/SED2012