



**Curriculum vitae  
Europass**

**Informații personale**

„ **STIHI CLAUDIA**

E-mail, webpage

[claudia.stihi@valahia.ro](mailto:claudia.stihi@valahia.ro)

[https://www.researchgate.net/profile/Claudia\\_Stihi](https://www.researchgate.net/profile/Claudia_Stihi)

[https://scholar.google.com/citations?user=oS\\_0mBoAAAAJ&hl=en](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

**Experiența profesională**

**Perioada 2009 - prezent**

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar

Director al departamentului de Științe și Tehnologii Avansate ( 2018-prezent);  
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 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 | Stagiul 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 *Cum Laudae*

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 | Stagiul 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**

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C1	C1	B2	C1	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,	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>54 articole</b> în jurnale cotate ISI; <b>10 articole</b> in proceedings/jurnale indexate ISI, <b>26 articole</b> in jurnale cotate BDI;</li> <li><b>11 carti/capitole de cărți</b></li> <li>Web of Science (WOS) Hirsch Index <b>h=20</b>;</li> <li><b>Scopus</b> Hirsch Index <b>h=20</b>;</li> <li><b>Google Scholar</b> Hirsch Index <b>h=25</b>;</li> <li><b>1102 citări în jurnale ISI</b> (excluzand autocitarile, conform WOS ); <b>1165 citari in Scopus</b>; <b>2119 citari in Google Scholar</b></li> <li><b>Referent științific- 32 articole cotate ISI</b></li> <li><b>Guest Editor:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Applied Sciences:</b> "Monitoring and Analysis of Environmental Pollution I&amp;II";</li> <li><b>Sustainability:</b> "Impacts of Emerging and Hazardous Pollutants on the Toxicity of Sustainable Environment"</li> </ol> </li> </ol>	
Indici Hirch		
Citari Referent stiintific		
Proiecte de cercetare		<b>Proiecte de cercetare: 22</b>  <b>6</b> proiecte/granturi în calitate de <b>director/coordonator/responsabil</b> ; <b>3</b> proiecte naționale în calitate de <b>coordonator științific</b> ; <b>13</b> proiecte în calitate de <b>membru in echipa de cercetare</b>
Retele europene de cercetare		<b>Membra în Comitetul de Management (MC) al Acțiunii Cost: CA18130</b> , 2019-2023, "European Network for Chemical Elemental Analysis by Total reflection X-Ray Fluorescence" (ENFORCE-TXRF), <a href="https://www.cost.eu/actions/CA18130/#tabs+Name:Management%20Committee">https://www.cost.eu/actions/CA18130/#tabs+Name:Management%20Committee</a> <hr/> <b>Membra în Comitetul de Management (MC) al Acțiunii Cost: CA22105</b> , 2023-2027, BEEkeeping products valorization and biomonitoring for the SAFETY of BEES and HONEY (BeSafeBeeHoney), <a href="https://www.cost.eu/actions/CA22105/#tabs+Name:Management%20Committee">https://www.cost.eu/actions/CA22105/#tabs+Name:Management%20Committee</a>
Proiecte didactice		<b>Proiecte didactice: 1</b> 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 : <b>Fizica</b> - Facultatea de Stiinte si Arte, Universitatea Valahia din Targoviste
Comisie evaluare si sustinere publica teza doctorat		<b>Referent</b> in 4 comisii de evaluare si sustinere publica a 4 teze de doctorat
Premii	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>Premiul "Ludovic Mrazec" al Academiei Române, Decembrie 2013</b></li> <li><b>Premiul "Ioan Ursu" al Academiei Oamenilor de Știință din România, Mai 2011</b></li> </ol>	
Membru al asociațiilor profesionale:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Membra a Societății Române de Fizică;</li> <li>Membra a Societății Române de Chimie</li> </ul>	

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: [http://icanmbes.unitbv.ro/previous\\_events.html](http://icanmbes.unitbv.ro/previous_events.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](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](http://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](http://www.icstm.ro/SED2012)

15.01.2024