



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **VLĂDESCU ELENA**
Adresă(e) Aleea Florilor , nr. 3, bl.B3, sc. A, et. 3, ap. 10, Slatina, județul Olt, 230113, România
Telefon(oane) **0770543957**
Fax(uri) -
E-mail(uri) evladescu@gmail.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 18/ 10/1969
Sex feminin

Experiența profesională

Perioada	Din 2008 până azi
Funcția sau postul ocupat	Responsabila Comisiei pentru gestionarea programelor comunitare și a problematicii europene
Activități și responsabilități principale	Inițiere și derulare de proiecte europene Erasmus KA1, Comenius și Leonardo da Vinci
Numele și adresa angajatorului	Liceul Teoretic "Nicolae Titulescu" Slatina, Aleea Rozelor, Nr.5, cod 230041, județul Olt
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar
Perioada	Din 2003 până azi
Funcția sau postul ocupat	Profesor de fizică și informatică
Activități și responsabilități principale	Activități de educație
Numele și adresa angajatorului	Liceul Teoretic "Nicolae Titulescu" Slatina, Aleea Rozelor, Nr.5, cod 230041, județul Olt
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar
Perioada	1996-2003
Funcția sau postul ocupat	Profesor fizică
Activități și responsabilități principale	educație
Numele și adresa angajatorului	1/2 Colegiul Național Vocațional "Nicolae Titulescu" Slatina, Aleea Rozelor, Nr.5, cod 230041, județul Olt +1/2 Colegiul Național « Carol I », strada Strehareți, nr. 150 , județul Olt
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar
Perioada	1993-1996

Funcția sau postul ocupat	Profesor fizică
Activități și responsabilități principale	educație
Numele și adresa angajatorului	Liceul teoretic Osica de Sus, comuna Osica de Sus, județul Olt
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ preuniversitar

Educație și formare

Perioada	2002-2004
Calificarea / diploma obținută	Diploma de obținere a gradului didactic I
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	fizică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea București, Facultatea de Fizică
Perioada	2001-2003
Calificarea / diploma obținută	Diploma de absolvire a cursului postuniversitar de reconversie profesională în informatică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	informatică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Craiova, Facultatea de Matematică și Informatică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	5A
Perioada	August 2000
Calificarea / diploma obținută	Diploma de obținere a gradului didactic II
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	fizică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea București, Facultatea de Fizică
Perioada	August 1995
Calificarea / diploma obținută	Diploma de obținere a definitivatului în învățământ
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	fizică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea București, Facultatea de Fizică
Perioada	1988-1993
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fizică și Pedagogie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea București, Facultatea de Fizică

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

5A

Cursuri de formare continuă

Perioada Februarie-martie 2017

Calificarea / diploma obținută Atestat de formare continuă pentru programul de formare „Învățarea științelor – abordări metodologice moderne”

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Teorii moderne ale învățării, operaționalizarea competențelor, eficientizarea demersului didactic

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Centrul de Evaluare și Analize Educaționale

Perioada Februarie-mai 2015

Calificarea / diploma obținută Adeverință program de formare „E-educație în cadrul ariei curriculare Matematică și Științe ale Naturii” cadrul proiectului POSDRU/157/1.3/S/141587 – „Rețea de formare continuă a cadrelor didactice pentru a utiliza multimedia, instrumentația virtuală și web 2.0 în aria curriculară Matematica și științe ale naturii (ProWeb)”

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Metode inovative de predare cu ajutorul instrumentelor virtuale

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Valahia Târgoviște

Perioada 2014-2015

Calificarea / diploma obținută Adeverință program de formare „Metode inovative de pregătire suplimentară pentru bacalaureat prin dezvoltarea de competențe cheie” prin proiectul POSDRU EduBac

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Metode inovative de pregătire a elevilor pentru bacalaureat

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare ISJ Olt

Perioada octombrie 2015

Calificarea / diploma obținută certificat de absolvire

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite formator

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Asociația Proeuro-cons Slatina

Activitate metodic-științifică

Articole de specialitate

- Vlădescu, E. & Dragoman, D. (2019) Plasmonic Slot Waveguide Circuits For Pulse Shaping, Plasmonics, sent for publication

- Dragoman, D. & Vlădescu, E. (2019) Ring-Shaped Plasmonic Logic Gates, Plasmonics 14: 71-78. <https://doi.org/10.1007/s11468-018-0779-2>

- Vlădescu, E. & Dragoman, D. (2018) Reconfigurable Plasmonic Logic Gates, Plasmonics 13: 2189-2195. <https://doi.org/10.1007/s11468-018-0737-z>

Prezentări orale

1. Dragoman, D. & Vlădescu, E. (2019) 19th International Balkan Workshop on Applied Physics and Materials Science, IBWAP 2019, Constanța, România, 16-19 iulie 2019
2. Vlădescu, E. & Dragoman, D. (2017) The 9th International Conference On Advanced Materials, ROCAM 2017, București, România, 11-14 iulie 2017

Poster

1. Dragoman, D. & Vlădescu, E. (2018) 18th International Balkan Workshop on Applied Physics and Materials Science, IBWAP 2018, Constanța, România, 10-13 iulie 2018
- 13th International Conference on Hands-on Science, “Hands-on – the Heart of Science Education”, Brno, Republica Cehă, 18-22 iulie, 2016;
 - 12th International Conference on Hands-on Science, “Brightening our future”, Insulele Madeira, Portugalia, 27-30 iulie, 2015;
 - 11th International Conference on Hands-on Science, “Science Education with and for Society”, Aveiro, Portugalia, 21-25 iulie, 2014;
 - simpozion interjudetean “TIC in procesul de predare-învățare-evaluare”, Râmnicu Vâlcea, 29 noiembrie 2014;
 - 10th International Conference on Hands-on Science, Science Education, “Educating for Science and through Science”, Slovakia, 1st -5th July 2013;
 - simpozion național „Let’s play Science”, Râmnicu Vâlcea, 18.05.2013;
 - simpozionul județean interdisciplinar „Să dăm o șansă planetei!”, Slatina, 18 mai 2013;
 - 9th International Conference on Hands-on Science, “Science Education, Environment and Society: Reconnecting Society with Nature through Hands-on Science”, Turkey, October 17-21st, 2012;
 - conferința internațională eTwinning 2012, Berlin;
 - Simpozionul Internațional „Challenges and Opportunities of the New Information and Communication Technologies for Education”, București 2012;
 - simpozionul județean interdisciplinar „Să dăm o șansă planetei!”, Slatina, 30.04.2011;
 - „Workshop on high school physics/innovative teaching – gates to research”, Cheia, 2010;
 - simpozion național „Activități educative formale și nonformale”, București, ianuarie 2009
 - simpozionul județean interdisciplinar „2008 – Anul Internațional al Pamantului”, Slatina, 7.06.2008;
 - simpozionul național „Școala azi”, București, mai 2008;
 - 5th International Conference Hands-on Science, “Formal and Informal Science Education”, Brazil, October 13-17, 2008;
 - simpozionul interjudetean „Educația pentru schimbare – instruire prin experiment”, 19 aprilie 2008, Mioveni;
 - simpozionul interjudetean EURO-OLT, Slatina, 23.01.2008;
 - 4th International Conference Hands-on Science, “Development, Diversity and Inclusion in Science Education”, Azore, Portugal, July 23 -27, 2007;
 - simpozionul național „Lumina”, București, 24 martie 2007;
 - simpozionul interjudetean „Promovarea metodelor de predare extracurriculare în știința și tehnologie”, Pitești, 21 aprilie 2007;
 - simpozionul internațional „Science education in school”, București, 11-14 octombrie 2007;
 - 3rd International Conference Hands-on Science, “Science Education and Sustainable Development”, Braga, Portugal, September 4 -9, 2006;
 - workshop-ul internațional „Science literacy and lifelong learning”, București, 18-20 mai 2006;
 - 2nd International Conference Hands-on Science, “Science in a changing Education”, Greece, July 13 -16, 2005.

Participarea la proiecte

- 2019-2021, manager proiect Erasmus+, KA229 cu titlul "Patrimoines Européens et Eco-citoyenneté pour prévenir le décrochage scolaire";
- 2017, participare proiect Erasmus+ Exploration of Research Resources in School Practice;
- 2016 pana in prezent - ambasador Scientix;
- 2014-2016, manager proiect european Erasmus KA1 nr. ref. 2014-1-RO01-KA101-000509 de mobilitate școlară cu titlul "Metode de predare centrate pe elev în context european";
- 2016, participare curs Erasmus+ KA1 cu titlul "How to stimulate the entrepreneurial attitude for a better integration into the labour market", Assen, Olanda;
- 2015, participare curs „European Projects Design Management And Funding for Erasmus+”, Roma, Italia;
- 2014-2015, coordonator proiect eTwinning „WALL – Wizards at Language Learning”;
- 2014 pana in prezent – ambasador eTwinning;
- 2013, participare curs Comenius 2, „One Week Course for European Teachers of Science Making Science More Attractive”, Cheltenham, Anglia;
- 2009-2011, coordonator proiect multilateral Comenius nr. ref. COM-09-PM-279-OT-BG „Sursele de energie regenerabila – prietenii mediului”;
- 2009-2011, membru in proiectul bilateral Comenius nr. ref. COM-09-PBL-91-OT-IT „Sa vorbim despre noi!”;
- 2005-2007, membru in echipa proiectului Leonardo da Vinci „DI.SCOL.A – Adieu échec scolaire, la professionnalité du corps enseignant pour garantir le succès scolaire”, nr. I/05/B/F/PP-154000;
- 2001-2004, membru al echipei proiectului Socrates, Comenius 1 „De la oral la scris – pentru formarea spiritului critic al viitorului cetatean european prin intermediul stiintelor”.

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba

Limba

limba română

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
engleză	C1	C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent
franceză	C1	C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

06/11/2019

Prof. Vladescu Elena