

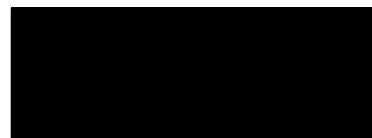
Domnule Președinte al Comisiei Electorale,

3096 07.11.2019

Subsemnata/ul RAPEANU ELEONORA având funcția didactică
de LECTOR UNIDR la Facultatea
NAVIGATIE SI TRANSPORT NAVAL, Departamentul
ȘTIINȚE FUNDAMENTALE ȘI UMANISTE vă rog să îmi primiți candidatura pentru
membru în CONSILIUL FACULTĂȚII DE NAVIGATIE ȘI TRANSPORT
NAVAL.

Cererea mea este însoțită de Curriculum Vitae.

07.11.2019



**Curriculum vitae
Europass****Informații personale**

Nume / Prenume **Răpeanu Eleonora**
Adresă(e) Judetul Constanta, localitatea Constanta
Telefon(oane) Mobil:
Fax(uri)
E-mail(uri) [REDACTED]
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 24.03.1980
Sex Feminin

**Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional****Experiența profesională**

Perioada	01.10.2014-prezent
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar dr.
Activități și responsabilități principale	Curs si deminar Grafuri și Rețele de Transport, Seminarii de Algebră și Geometrie Diferențială, Analiză Matematică, Matematici Speciale.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Maritimă Constanța, Str. Mircea cel Bătrân nr. 104, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Departamentul de Științe Fundamentale si Umaniste
Perioada	01.10.2009- 01.10.2014
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar dr.
Activități și responsabilități principale	Seminarii de Algebră și Geometrie Diferențială, Probabilități și Statistică, Grafuri și Rețele de Transport, Analiză Matematică, Fizică, Mecanică;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Maritimă Constanța, Str. Mircea cel Bătrân nr. 104, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Departamentul de Științe Fundamentale si Umaniste

Perioada	01.10.2007-01.10.2009
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar - colaborator
Activități și responsabilități principale	Seminarii de Algebră și Geometrie Diferențială, Probabilități și Statistică, Grafuri și Rețele de Transport
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Maritimă Constanța, Str. Mircea cel Bătrân nr. 104, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Catedra de Matematica și Științe Umaniste
Perioada	01.10.2003-01.10.2005
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar - colaborator
Activități și responsabilități principale	Seminarii de Analiză Matematică, Probabilități și Statistică, Mecanică Teoretică, Astronomie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea OVIDIUS, Facultatea de Matematică și Informatică, B-dul Mamaia nr. 124, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Catedra de Analiză Matematică
Perioada	01.09.2005-31.08.2009
Funcția sau postul ocupat	Profesor de matematică
Activități și responsabilități principale	Predare matematică, clasele 5-12
Numele și adresa angajatorului	Colegiul Tehnic „Lucian Blaga”, Colegiul Tehnic „Pontica”, Școala „Grigore Moisiu”, Constanta
Tipul activității sau sectorul de activitate	Profesor de matematică

Educație și formare

Perioada	2004-2011
Calificarea / diploma obținută	Doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ecuatii Diferențiale cu Derivate Parțiale, Grad Topologic, Metoda elementului finit
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	I.O.S.U.D. Universitatea OVIDIUS, Constanța
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Științe exacte / Matematică
Perioada	2003-2005
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Master

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Psihologia și disciplinele învățării matematicii
Istoria matematicii
Tehnologii didactice în predarea algebrei
Tehnologii didactice în predarea geometriei
Tehnologii didactice în predarea analizei
Predarea matematicii pentru copii performanți
Comparație curriculară pentru matematică
Diagnoză și măsuri în predarea matematicii
Practică pedagogică

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Facultatea de Matematică și Informatică, Specializarea Didactică Matematică, Universitatea
„Ovidius” Constanța

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Didactică Matematică

Perioada 1999-2003

Calificarea / diploma obținută

Diplomă de Licență, Specializarea Matematică

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Algebră
Probabilități și statistică
Astronomie
Analiza funcțională
Analiză complexă
Analiză pe varietăți
Geometrie diferențială
Cercetări operaționale
Analiza numerică
Mecanica fluidelor

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Facultatea de Matematică și Informatică, Specializarea Matematică, Universitatea „Ovidius”, Constanța

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Științe exacte / Matematică

Perioada 1995-1999

Calificarea / diploma obținută

Diploma de bacalaureat

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Matematică
Fizică
Economie
Contabilitate

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Grup Școlar Economic Administrativ, Constanța

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Științe exacte

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(ë) Română

Limba(i) străină/cunoscute

Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleza

Franceza

	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
	A2	Baza	A2	Baza	B2	Utilizator independent	A2	Baza	A2	Baza

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

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă, adaptare la medii multiculturale;

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Latex, Scientific Word, Matematica, Programare C++

Competențe și aptitudini artistice

Hobby: inot, muzica, calatori.

Alte competențe și aptitudini

- 2019 - Certificat limba engleza, OLS Online Linguistic Support, Level Achieved C1 (Erasmus+)
- 2018 - Certificate of participation to IBM Enterprize Design Thinking.
- 2013 - Certificat de participare la Programul de Formare in Didactica Specialitatii Matematica: Dezvoltarea resurselor umane din educatie si formare **Calitate, inovare, comunicare in sistemul de formare continua a didacticienilor din invatamantul superior**, elaborat si derulat in perioada 2007-2013, in parteneriat cu Universitatea din București, Universitatea A.I. Cuza Iasi, Universitatea Babeș-Bolyai Cluj – Napoca, Universitatea Politehnica București, Universitatea din Pitești, Universitatea 1 Decembrie 1918 Alba Iulia, POSTDRU/87/1.3./S/63709
- 2012 - Certificat de Absolvire a cursului postuniversitar „Invatamantul centrat pe student – strategii de proiectare, implementare si evaluare institutionala, Modulul M 2.1. Predarea, invatarea si evaluarea in invatamantul superior” 66 ore, noiembrie 2011 – mai 2012 .
- „Perspective noi în didactică. De la centrarea pe elev la abordarea prin competențe” Academia de Vară, Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba Iulia, 07-09 august 2012.

Lista lucrari:

Cărți si capitole în cărți publicate în ultimii 10 anii

1. D. Carp, **E. Răpeanu**: „*Noduri și rețele de transport*” , Ed. Didactică și Pedagogică București, 247 pp., ISBN 978-973-30-2539-9, 2009.

Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 anii

A. Cotate ISI Proceedings

1. S.G. Cruceanu, **E. Răpeanu**, A. Carabineanu „*Arclength Numerical Continuation in Free-Boundary Flow*”, Applied Mathematics and Computation Vol 230 (2014) 138-153 ISSN 0096-3003 (www.elsevier.com/locate/amc)
2. E-M. Craciun, A. Carabineanu, E. Carjali, R. Zagan, **E. Răpeanu** „Modelling of the crack propagation in a monoclinic material”, International Workshop on Computational Mechanics of Materials IWCM XXII September 24-26, 2012 (<http://iwcm22.jhu.edu/MS18-26.html>)
3. Carabineanu, N. Peride, **E. Răpeanu**, E-M. Craciun “*Mathematical modelling of the interface crack II. A new improved numerical method*”, Computational Materials Science 46 (2009) pp. 677-681, ISSN 0927-0256, 2009 Elsevier;(ISI)

B. Indexate în baze de date (BDI) sau reviste recunoscute CNCSIS (cat B+)

4. **E. Răpeanu**, F. Memet „*Convergence Ritz Galerkin Method Disturbed*”, Analele Universității Maritime Constanta, Year XIII, Vol. 17, ISSN 1582-3601, 2012;
5. **E. Răpeanu** „*Minimization of the linear functional*”, Analele Universității Maritime Constanta, Year XII, Vol. 15, pp. 213-218, ISSN 1582-3601, 2011;
6. **E. Răpeanu** „*Continuation method for boundary value problems with uniform elliptical operators*”, Journal of Science and Arts, Târgoviște, Year 11 no.3 (16), pp. 273-277, ISSN 2068-3049, 2011; (CNCSIS B+);
7. **E. Răpeanu**, *Approximation by projection of some operators*, Constanta Maritime University Annals, Year XI, Vol. 13, 2010, pp.216-218, ISSN 1582-3601. (CNCSIS B+);
8. **E. Răpeanu** „*Abstract Scheme of the Approximation*”, Proceedings of the 12th Symposium of Mathematics and its Applications „Politehnica” University of Timișoara, 5-7 November, pp. 168-174, 2009 (CNCSIS B+);
8. **E. Răpeanu** „*Continuation method and topological invariation*”, Journal of Science and Arts, Târgoviște, Year 8 no.1(8), pp. 95-99, ISSN 1844-9581, 2008; (CNCSIS B+);
10. **E. Răpeanu** “*On the representation of a $H^1(a,b)$ distribution that fulfils $u(a)=0$* ”, Journal of Science and Arts, Târgoviște, Year 8 no.1(8) pp.101-103, ISSN1844-9581, 2008. (CNCSIS B+).

Lucrări publicate în ultimii 10 anii în reviste și volume de conferințe internaționale cu referenți (neindexate)

1. **Răpeanu Eleonora**, Barhalescu Mihaela “*Probleme celebre de aritmetica si teoria numerelor*” Conferinta Anuala de Didactica Cercetare si Practica in didactica moderna in cadrul proiectului POSDRU 87/13/S/63709 5-7 august , Alba Iulia Romania, 2013 .
2. **Răpeanu Eleonora**, Kulimanova Marzhangu “*A Neumann problem for an elliptic equation*” The International Scientific Conference N. Y. Vaptsarov Naval Academy 16-17 May 2013, Varna, Bulgaria.
3. **E. Răpeanu** „*Applications of Abstract Aproximation Schemes*” 8-th International Conference on Applied Mathematics, October 27-30, Baia Mare, Romania, 2011;
4. E-M Crăciun, A. Răbaea, Liviu Marsavina, **E. Răpeanu** „*Mathematical model of cracks propagation In pre-stressed Kevlar composite*” 8-th International Conference on Applied Mathematics, October 27-30, Baia Mare, Romania, 2011.

Permis(e) de conducere

Categoria B

07.11.2019

