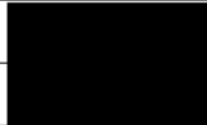


**Formular depunere candidatură  
pentru alegerea cadrelor didactice și de cercetare în Consiliul Facultății**

Subsemnata **VERNIC Raluca Ileana**, cadru didactic titular cu gradul didactic de profesor în cadrul Universității „Ovidius” din Constanța, la Facultatea de Matematică și Informatică, Departamentul Facultatea de Matematică și Informatică, având în vedere Legea Învățământului Superior nr. 199/2023, cu modificările și completările ulterioare, precum și *Metodologia privind organizarea și desfășurarea alegerilor la nivelul consiliului facultății*, îmi depun prezenta candidatură la alegerile pentru ocuparea unui loc în Consiliul facultății menționate.

Cunoscând prevederile art. 326 din Codul penal cu privire la falsul în declarații, declar că:

		Semnătură
Nu am fost sancționat/ă disciplinar	X	
Nu am fost sancționat/ă pentru încălcarea normelor etice	X	
Am fost sancționat/ă disciplinar/ pentru încălcarea normelor etice și am beneficiat de ridicarea/ radierea sancțiunii		
Am fost sancționat/ă disciplinar/ pentru încălcarea normelor etice și nu am beneficiat de ridicarea/ radierea sancțiunii		
Am fost condamnat/ă penal și a intervenit reabilitarea		
Am fost condamnat/ă penal și nu a intervenit reabilitarea		

*\*Se vor bifa cu X casetele corespunzătoare situației personale a candidatului și se vor asuma prin semnătură olografă*

Anexez prezentei candidaturi Curriculum vitae.

Motivația pentru care candidez:

Decizia de a candida are în vedere cei 30 de ani de activitate în Facultatea de Matematică și Informatică, dintre care 4 ani în funcția de secretar științific al facultății, ultimii 4 ani membru al Consiliului departamentului, și de mai mulți ani membru al Consiliului facultății. Astfel, consider că pot continua activitatea de membru în Consiliul facultății, bazându-mă pe prestigiul științific și didactic acumulate, pe calitățile mele morale, oferind astfel colegilor mei o alternativă sub aspectul reprezentativității.

Data, 11.01.2024



Semnătura, \_\_\_\_\_



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**VERNIC Raluca Ileana**

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

română

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

### Invățământ superior

### Experiența profesională

Perioada

**Octombrie 2019 - prezent**

Funcția sau postul ocupat

Profesor

Activități și responsabilități principale

Predare, cercetare, îndrumare lucrări de disertație și licență.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, Constanța, 900527, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate

Invățământ universitar, cercetare

Perioada

**Octombrie 2005 - Octombrie 2019**

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar

Activități și responsabilități principale

Predare, cercetare, îndrumare lucrări de disertație și licență.

Numele și adresa angajatorului

2008 – 2012 secretar științific al Facultății de Matematică și Informatică

Tipul activității sau sectorul de activitate

Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, Constanța, 900527, Romania

Invățământ universitar, cercetare

Perioada

**2008 – Martie 2021**

Funcția sau postul ocupat

Cercetător Științific gradul II part time

Activități și responsabilități principale

Cercetare

Numele și adresa angajatorului

ISMMA Gheorghe Mihoc-Caius Iacob, Calea 13 Septembrie 13, Sector 5, 050711 București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cercetare

Perioada

**2006-2011, 2013**

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar part-time

Activități și responsabilități principale

Cursuri masterat actuariat: modele de risc și supraviețuire; principiile modelării; analiza datelor; îndrumare lucrări de disertație

Numele și adresa angajatorului

ASE București, Piața Romană 6, 010374 București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Invățământ universitar

Perioada

**Octombrie 1999 – Octombrie 2005**

Funcția sau postul ocupat

Lector

Activități și responsabilități principale

Predare, cercetare, îndrumare lucrări de disertație și licență.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, Constanța, 900527, Romania

Semnătura:



Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ universitar, cercetare
Perioada	<b>Februarie 1996 – Octombrie 1999</b>
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Predare, îndrumare seminarii și laboratoare, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, Constanța, 900527, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ universitar, cercetare
Perioada	<b>Februarie 1993 – Februarie 1996</b>
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Îndrumare seminarii și laboratoare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, Constanța, 900527, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ universitar
Perioada	<b>Septembrie 1992 – Februarie 1993</b>
Funcția sau postul ocupat	Profesor stagiar
Activități și responsabilități principale	Predare informatică
Numele și adresa angajatorului	Colegiul Național “Mircea cel Batran”, Constanța, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invățământ liceal
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	<b>08.12.2016</b>
Calificarea / diploma obținută	Atestat de abilitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Conducere de doctorat în domeniul matematică (din 2017 afiliată la Școala Doctorală a Universității Ovidius din Constanța)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București, Facultatea de Matematică și Informatică
Perioada	<b>1996-2000</b>
Calificarea / diploma obținută	Doctor în matematică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teoria probabilităților și Statistică Matematică; Actuarial
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București, Facultatea de Matematică și Informatică
Perioada	<b>1987-1992</b>
Calificarea / diploma obținută	Licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică și Informatică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București, Facultatea de Matematică și Informatică
Perioada	<b>1983 – 1987</b>
Calificarea / diploma obținută	Bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Informatică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Industrial nr. 10, Constanța

Semnătura:



Granturi de cercetare, proiecte de cercetare, burse

**2004: Grant individual de cercetare** nr. 048.031.2003.001 oferit de NWO (Organizația Olandeză pentru Cercetare Științifică) prin CNCIS. Titlul: „Approximating distributions and estimating the ruin probability in the framework of asset-liability management for dependent lines of insurance business”.

Instituția gazdă: University Of Amsterdam, Faculty of Economics and Econometrics.  
Volum finanțare: 11490.45 €.

**Granturi ale Academiei Române GAR:** membră în

- GAR 12/2005-2006 – Procese Aleatoare și Statistica lor în Fiabilitatea Softului și Actuarial, director Leahu A.

- GAR 24/2007– 22/17.04.2008 – Procese Stocastice și Repartiții aplicate în Fiabilitate și Actuarial: simularea și analiza lor statistică, director Leahu A. Volum finanțare: 4500 RON/an.

**1996: Bursă de studii** în cadrul proiectului OUVERTURE/PETAL (proiect al U.E.), la Universitatea Catolică din Porto, Portugalia, februarie-martie 1996.

**1994: Contract de cercetare cu Ministerul Învățământului** nr. 3031/B10 faza II/1994, Cercetări privind utilizarea optimă a informației meteorologice și adoptarea deciziilor economice, director Mihăilescu, I.F., membri Răbăea, A. și Vernic, R.

**Burse de studii TEMPUS:**

- **1995:** Ecole Supérieure Universitaire de Gestion (ESUG), Toulouse: mai-iulie 1995

- **1992:** Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM) și Universitatea Pierre et Marie Curie, Paris: februarie-iunie 1992.

#### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

**Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

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

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

**Engleza**

**Franceza**

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă, adaptabilitate, bună comunicare.

Competențe și aptitudini organizatorice

**2008 – 2012** secretar științific al Facultății de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius Constanța

**2019-2023** membră în Consiliul departamentului de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius Constanța

Membră în comitete de organizare conferințe, seminarii științifice:

- Membră în comitetul de organizare al Seminarului de Matematici Actuariale ASTIN, Universitatea din București, Facultatea de Matematică și Informatică, 30 octombrie - 1 noiembrie 2003.

- Membră în comitetul de organizare al conferinței “The 3rd International Conference on Combinatorics, Computability and Logic (DMTCS ‘01)”, Constanta, Iulie 2001.

- Membră în comitetul de organizare al Seminarului Științific al catedrei de Informatică și Metode Numerice.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Utilizare MsOffice, Mathematica, Matlab, R, SPSS, Pascal, Latex.

Semnătura:



**Premii obținute****Premierea rezultatelor cercetării (PRECISI) de către UEFISCDI**

Competiție 2021: 2 articole; Competiție 2020: 3 articole; Competiție 2018: 3 articole; Competiție 2017: 3 articole; Competiție 2016: 2 articole; Competiție 2015: 2 articole; Competiție 2010: 1 articol; Competiție 2009: 1 articol

2019: Premiul pentru performanță în cercetarea științifică pe facultate și pe universitate

**Recunoaștere științifică internațională****Profesor invitat:****Conferințe invitate la manifestări internaționale**

1. On the multivariate Sarmanov distribution and its actuarial applications. MATTEX 2018, Universitatea Konstantin Preslavsky din Shumen, Bulgaria, 25-27 octombrie 2018 (plenary talk).
2. Risk capital decomposition based on the Conditional Tail Expectation for some multivariate models. 2<sup>nd</sup> Workshop on Actuarial Science and Risk Measures, University of Piraeus, Grecia, 14 mai 2011.
3. Recursive evaluation of some bivariate compound distributions. Journée de contact FNRS-Groupe "Sciences Actuarielles", UCL Belgia, 16 mai 2001.

**Prelegeri invitate**

4. KU Leuven, Belgia – On Sarmanov's distribution and its actuarial applications, 9 noiembrie 2017.
5. University of Lausanne, Elvetia – CTE-based capital allocation for some multivariate models, 30 mai 2016.
6. University of Barcelona, Spania - Multivariate Skew-Normal distributions with applications in insurance, 16 iunie 2006.
7. University of Waterloo, Canada - Multivariate Skew-Normal distributions with applications in insurance, 19 iulie 2005.

**Referență la jurnale:** ASTIN Bulletin, Insurance: Mathematics&Economics, North American Actuarial Journal, Scandinavian Actuarial Journal, Statistics, Journal of Actuarial Practice, Journal of Computational and Applied Mathematics, Journal of Probability and Statistics, Journal of Applied Statistics, Annals of Actuarial Science, Advances in Statistical Analysis, Statistics and Probability Letters, Journal of Probability, Journal of Statistical Theory and Practice, European Actuarial Journal, Information Technology and Control, SORT - Statistics and Operations Research Transactions, Metrika, Analele Universității din București – Seria Matematică și Informatică, Analele Universității din Constanța– Seria Matematică și Informatică, Analele Universității din Oradea-fasc. Mat., Revista de Studii Financiare, Applied Mathematics & Information Sciences, Annals of Applied Biology, Communications in Statistics – Theory and Methods etc.

**Editor invitat:** volumul special *Multivariate Sarmanov Distributions and Applications*, jurnalul Mathematics (2020).

**Informații suplimentare**

**Formator** în cadrul proiectului EU-RO-FORMARE 2008 (Dezvoltarea formării continue pentru personalul din învățământul preuniversitar), finanțat de U.E. și Guvernul României prin programul PHARE RO 2005/017-553.04.01.02.04.02. - Coeziune economică și socială.

Membră în societăți profesionale: SPSR, SSMR.

Membră în comisii de doctorat: 3 în țară (Teodorescu Sandra - 2006, Dragnea Carmen – 2014, Robe-Voinea Elena - 2016), una în Spania (membru supleant, Univ. din Barcelona, Zuhair Bahraoui - 2015).

Membră în comisii de îndrumare doctorat: 4 (Robe-Voinea Elena, Sârbu Gheorghe, Colișov Georgeta, Coman Georgeta).

Conducere doctorat: Mutalı Sezen (din 2017); Ionescu Anata (cotutela, din 2017).

Doctoranzi cu care am colaborat (vezi lista lucrări): Robe-Voinea Elena, Ungureanu Daniela, Teodorescu Sandra.

Lucrări de licență coordonate: peste 30 ; lucrări de disertație coordonate: peste 30 .

Membră în „editorial board”: Revista de studii financiare; Review of Business: Interdisciplinary Journal on Risk and Society.

Profesor invitat la universitățile: Louvain la Neuve, Belgia (2001); Concordia University, Montreal și University of Waterloo, Canada (2005); York University, Toronto, Canada (2010); University of Barcelona, Spania (2006, 2015); University of Piraeus, Grecia (2011); UNIL Lausanne, Elveția (2016), KU Leuven, Belgia (2017).

Peste 60 de lucrări de cercetare prezentate la conferințe sau publicate în jurnale de prestigiu internațional, precum și 8 cărți, dintre care una la Springer.

Data

11.01.2024

Semnătura:

