


**Formular depunere candidatură
pentru alegerea cadrelor didactice și de cercetare în Senatul universitar/
Președintelui/Vicepreședintelui Senatului universitar**

Subsemnatul/ă BOBE ALEXANDRU, cadru didactic titular cu gradul didactic de CONFERENȚIAR în cadrul Universității „Ovidius” din Constanța, la Facultatea de MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ, Departamentul 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 Senatului universitar*, îmi depun prezenta candidatură la alegerile pentru ocuparea unui loc în Senatul UOC / pentru ocuparea funcției de Președinte/Vicepreședinte al Senatului UOC.


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

		Semnătură
Nu am fost condamnat/ă penal	X	
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: dorusc să contribuie la implementarea procedurilor în regulamentul care să sporească viabilitatea UOC, calitatea învățământului și să reprezint în terenle facultății de Matematică și Informatică în directă colaborare cu viziunea UOC.

Data, 19.07.2024
Semnătura, 



POSTUL VIZAT

Alexandru BOBE

Muncă : ██████████ Constanța, România

E-mail: ██████████ Telefon: ██████████

Gen: Masculin Data nașterii: ██████████ Cetățenie: română

Membru în Senatul Universității Ovidius din Constanța

EXPERIENȚA PROFESIO- NALĂ

[01/05/2016 – În curs]

Prorector

Universitatea Ovidius din Constanța

Țara: România

Activități manageriale și administrative

[01/09/2022 – În curs]

Director Proiect EDUOC - cod 569922957

Universitatea Ovidius din Constanța

Țara: România

Activități manageriale și administrative

[01/09/2020 – În curs]

Coordonator EDIH - CiTyINNIHub

Universitatea Ovidius din Constanța

Țara: România

Activități manageriale și administrative

[01/12/2018 – 31/07/2021]

Manager Proiect ProINFO - ID 122837

Universitatea Ovidius din Constanța

Țara: România

Activități manageriale și administrative

[01/03/2018 – În curs]

Consul Onorific al Republicii Estonia

Ministerul Afacerilor Externe al Republicii Estonia

Țara: Estonia

Activități consulare, administrative și de promovare

[01/03/2018 – 31/08/2020]

Manager Proiect DIH@UOC

Smart Factories in new EU Member States – European Commission

Țara: Belgia

Activități de management și administrative



- [01/06/2017 – 31/12/2017] **Expert cu functie de conducere (Prorector) CNFIS-FDI-2017-0707**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități de management IT, activități administrative, securitatea sistemelor IT.
- [01/06/2016 – 31/12/2016] **Manager Proiect „Transparentizarea gestionării studenților Universității „Ovidius” din Constanța prin implementarea unei soluții informatice”, CNFIS-FDI-2016-0015**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități de management IT, activități administrative, securitatea sistemelor IT.
- [01/08/2015 – 31/01/2018] **Expert IT in Proiectul: Cross-Border Maritime Spatial Plan for the Black Sea**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități de management IT, activități administrative, securitatea sistemelor IT.
- [01/07/2015 – 30/04/2016] **Decan**
Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități manageriale și administrative
- [01/07/2014 – 31/12/2015] **Expert IT in Proiectul „Bursa de proiecte – Cultura Inovativ Antreprenoriala Aplicata” – contract POSDRU/156/1.2/G/135587**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități de management IT, activități administrative, securitatea sistemelor IT.
- [01/06/2014 – 31/05/2016] **Consilier Rector**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități de management , activități administrative.
- [01/05/2014 – 31/12/2015] **Manager Proiect „Mate-Info.NET” – ID 136858**
Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități manageriale și administrative
- [01/05/2013 – 30/04/2016] **Director de Departament**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități manageriale și administrative)



- [01/11/2013 – 31/07/2015] **Coordonator Erasmus+**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități manageriale, administrative.
- [01/04/2013 – 31/10/2014] **Responsabil Proiect "A.P.R.O.A.P.E." – cod SMIS 40119**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități manageriale, administrative și de dezvoltare platformă informatică.
- [01/12/2012 – În curs] **Director Laborator „Bursa de proiecte”**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Managementul activităților sincrone și asincrone, gestiunea utilizatorilor, securitatea sistemelor IT.
- [01/11/2012 – În curs] **Vicepreședinte Societatea de Științe Matematice din România, Filiala Constanța**
SSMR – Filiala Constanța
Țara: România
Managementul activităților de promovare a matematicii la nivelul Județului Constanța.
- [01/01/2011 – 31/10/2013] **Expert IT in Proiectul „Bursa de proiecte” – contract POSDRU/86/1.2/S/62885**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități de management IT, activități administrative, securitatea sistemelor IT.
- [01/09/2009 – 01/09/2013] **Managing Editor, Analele Universității Ovidius, Seria Matematică**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități manageriale, administrative.
- [01/08/2009 – 01/08/2010] **Director Departament IT**
Academia de Fotbal Gheorghe Hagi
Țara: România
Activități de dezvoltare platformă software pentru managementul resurselor, training, consultanță.
- [01/03/2023 – În curs] **Conferențiar Universitar**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități didactice și de cercetare
- [01/10/2008 – 28/02/2023] **Lector Universitar**
Universitatea Ovidius din Constanța
Țara: România
Activități didactice și de cercetare



[01/10/2004 – 30/09/2008]

Asistent universitar

Universitatea Ovidius din Constanța

Țara: România

Activități didactice și de cercetare.

[01/10/2006 – 30/04/2007]

Coordonator proiect "Studiu general de circulație la nivelul municipiului Constanța și la nivelul teritoriului de influență (periurban)"

Universitatea Ovidius din Constanța

Țara: România

Coordonare activități de monitorizare trafic.

[01/04/2002 – 30/09/2004]

Preparator universitar

Universitatea Ovidius din Constanța

Țara: România

Activități didactice și de cercetare.

[01/10/2001 – 30/06/2004]

Formator IT în Proiectul Pianet@ B612

Universitatea Ovidius din Constanța

Țara: România

Activități de formare a operatorilor pe platforma IT.

[01/09/2001 – 01/10/2012]

Consultant IT în cadrul Centrului de Studii ID-IFR al UOC

Universitatea Ovidius din Constanța

Țara: România

Activități de managementul documentelor, dezvoltare sistem e-learning.

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE
PROFESIONALĂ**

[01/10/2002 – 14/12/2007]

Doctor în științe

Universitatea Ovidius din Constanța www.univ-ovidius.ro

Țara: România

Domeniul (domeniile) de studiu: Algoritmi în algebra și geometria computațională

[01/10/2001 – 31/05/2003]

Master în Matematică

Universitatea Ovidius din Constanța www.univ-ovidius.ro

Țara: România

[01/10/1997 – 31/05/2001]

Licență în Matematică și Informatică

Universitatea Ovidius din Constanța www.univ-ovidius.ro

Țara: România

**COMPETENȚE LINGVIS-
TICE**

Limbă(i) maternă(e): română



Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIVNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C2

EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE DIGITALE

Cunoștințe în limbajele Python, JavaScript, CSS, HTML, Swift, React | Audit de Securitate | Management (Team management, Event Management, Project Management)

PUBLICAȚII

[2021] [Weak solution of longitudinal waves in carbon nanotubes](#)

Referință: Bobe, A., Nicolescu, A.E., Continuum Mechanics and Thermodynamics, 33(5) (2021), 2065-2073

[2021]

[Moore-Gibson-Thompson thermoelasticity in the context of double porous materials](#)

Referință: Bobe, A., Florea, O.A., Continuum Mechanics and Thermodynamics, 33(5) (2021), 2243-2252

[2015] [Weaker hypotheses for the general projection algorithm with corrections](#)

Referință: Bobe, A., Nicola, A., Popa, C., An. St. Univ. Ovidius Constanta 23(3), 2015, 9-16

[2012] [On the non-generic Tzitzeica-Johnson's Configuration](#)

Referință: Barcanescu, S., Bobe, A., Boskoff, W.G., An. St. Univ. Ovidius Constanta 20(2), 2012, 21-26

[2012] [Tzitzeica-Type Centro-Affine Invariants in Minkowski Spaces](#)

Referință: Bobe, A., Boskoff, W.G., Ciuca, M.G., An. St. Univ. Ovidius Constanta 20(2), 2012, 27-34

[2009] [Gheorghe Titeica and the origins of affine differential geometry](#)

Referință: Agnew, A., Bobe, A., Boskoff, W., Suceava, B., Hist. Math. 36 (2009), 161-170

[2010] [Tzitzeica Curves and Surfaces](#)

Referință: Agnew, A., Bobe, A., Boskoff, W., Suceava, B, The Math. J. 12 (2010), 1-18

[2009] [Clifford chain for equal ellipses](#)

Referință: Bobe, A., Boskoff, W., GMA 1 (2009), 32-36

[2009] [The equation of Euler's line yields a Tzitzeica surface](#)

Referință: Agnew, A., Bobe, A., Boskoff, W., Homentcovschi, L., Suceava, B, Elem. Math. 64 (2009), 71-80

[2006] [Algorithm for the Groebner region of a principal ideal](#)

Referință: Bobe, A., An. St. Univ. Ovidius Constanta 14(1), 2006, 23-44

[2018] [Analysis and Detection of EEG Transient Waves During Sleep](#)

Referință: Bobe, A. et all, ARS Medica Tomitana, Vol. 24, Nr. 3 (2018), p. 133-

[2018] [K-Complex Detection Using The Continuous Wavelet Transform](#)

Referință: Bobe, A. et all, ARS Medica Tomitana, Vol. 24, Nr. 4 (2018)

[2004] **Solving Environmental Problems with Mathematica**

Referință: Bobe, A., Proceedings of Mathematical Modelling, Editura Academiei Romane, 2004, 117-126.

[2023]

On Turan's Theorem and Some Applications in Algebra, Geometry and Real Life

Referință: Bobe, A. , Proc of The 10th Int. Symp. of Math. and its App., 2003, 186-191

DISTINȚII ONORIFICE SI PREMII

[15/09/2002]

„Diplomă de excelență” pentru activitatea desfășurată în anul școlar 2001-2002 la Centrul Regional pentru Tinerii Capabili de Performanță

Instituția emitentă: Ministerul Educației

[01/05/2006]

„Diplomă pentru calitate în activitatea didactică” în cadrul Facultății de Matematică și Informatică

Instituția emitentă: Universitatea Ovidius din Constanța

[01/05/2007]

„Diplomă pentru calitate în activitatea didactică” în cadrul Facultății de Matematică și Informatică

Instituția emitentă: Universitatea Ovidius din Constanța

[01/05/2008]

„Diplomă pentru calitate în activitatea didactică” în cadrul Facultății de Matematică și Informatică

Instituția emitentă: Universitatea Ovidius din Constanta

[01/10/2010] **Diplomă jubiliară Instituția emitentă:** Societatea de Științe Matematice din România

[01/10/2019] **Diplomă de excelență Instituția emitentă:** Guizhou Academy of Science, China

[01/05/2022] **Personalitate Europeană Excelentă Instituția emitentă:** Marco & Alberto Ippolito, Italia

PROIECTE DE CERCETA- RE

[01/10/2005 – 30/09/2006] **Algebră computațională cu aplicații în geometrie și informatică**

A CNCSIS 1075/2005

[01/10/2005 – 30/09/2008] **Metode combinatoriale, algebrice, topologice in algebra si geometrie**

CEX 05-D11-11/2005

[01/05/2017 – 31/12/2017]

Fusuri de somn - monitorizarea nivelului de oboseală mentală a personalului care activează infrastructura critică

207PED/2017

[01/05/2021 – 01/05/2023] **Identificarea comportamentului neobișnuit al persoanelor în fluxuri video**

PNIII-P2-2.1-SOL-2021-0024, 2021-2023