

INFORMAȚII PERSONALE



BOBE Alexandru

📍 Ștefan cel Mare 47, Bloc M7, Sc. B, Ap. 20, 900676, Constanța, România

☎ +40 241 606 424 📠 +40 743 151 301

✉ alexandru.bobe@univ-ovidius.ro

Sexul M | Data nașterii 07/11/1978 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

05.2016 – prezent

Prorector

Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro

▪ Activități manageriale și administrative

Tipul sau sectorul de activitate Strategie administrativa, studenti si alumni

07.2015 – 04.2016

Decan

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro

▪ Activități manageriale și administrative

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ și cercetare

07.2014 – prezent

Expert IT in Proiectul „Bursa de proiecte – Cultura Inovativ Antreprenoriala Aplicata” – contract POSDRU/156/1.2/G/135587

Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro

▪ Activități de management IT, activități administrative, securitatea sistemelor IT.

Tipul sau sectorul de activitate Tehnologia informației și telecomunicații

06.2014 – prezent

Consilier Rector – Universitatea Ovidius din Constanta

Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro

▪ Activități de management , activități administrative.

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ și cercetare.

05.2014 – prezent

Manager Proiect „Mate-Info.NET” – ID 136858

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro

▪ Activități manageriale și administrative

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ și cercetare

05.2013 – 04.2016

Director de Departament

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro

▪ Activități manageriale și administrative

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ și cercetare

11.2013 – 07.2015

Coordonator Erasmus+

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro

▪ Activități manageriale, administrative

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ și cercetare

04.2013 – 10.2014

Responsabil Proiect “A.P.R.O.A.P.E.” – cod SMIS 40119

- Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro
- Activități manageriale, administrative și de dezvoltare platformă informatică
- Tipul sau sectorul de activitate** Tehnologia informației și telecomunicații
- 12.2012 – prezent **Director Laborator „Bursa de proiecte”**
- Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro
- Managementul activităților sincrone și asincrone, gestiunea utilizatorilor, securitatea sistemelor IT.
- Tipul sau sectorul de activitate** Tehnologia informației și telecomunicații
- 11.2012 – prezent **Vicepreședinte Societatea de Științe Matematice din România, Filiala Constanța**
- SSMR – Filiala Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, <http://ssm.univ-ovidius.ro>
- Managementul activităților de promovare a matematicii la nivelul Județului Constanța.
- Tipul sau sectorul de activitate** Învățământ și cercetare
- 01.2011 – 10.2013 **Expert IT in Proiectul „Bursa de proiecte” – contract POSDRU/86/1.2/S/62885**
- Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro
- Activități de management IT, activități administrative, securitatea sistemelor IT.
- Tipul sau sectorul de activitate** Tehnologia informației și telecomunicații
- 09.2009 – 09.2013 **Managing Editor, Analele Universității Ovidius, Seria Matematică**
- Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.anstuocmath.ro
- Activități manageriale, administrative
- Tipul sau sectorul de activitate** Învățământ și cercetare
- 08.2009 – 08.2010 **Director Departament IT**
- Academia de Fotbal Gheorghe Hagi, Mamaia, Constanța, www.academiahagi.ro
- Activități de dezvoltare platformă software pentru managementul resurselor, training, consultanță
- Tipul sau sectorul de activitate** Tehnologia informației și telecomunicații
- 10.2008 - prezent **Lector Universitar Doctor**
- Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro
- Activități didactice și de cercetare
- Tipul sau sectorul de activitate** Învățământ și cercetare
- 10.2006 – 04.2007 **Coordonator proiect “Studiu general de circulație la nivelul municipiului Constanța și la nivelul teritoriului de influență (periurban)”**
- Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro
- Coordonare activități de monitorizare trafic
- Tipul sau sectorul de activitate** Tehnologia informației și telecomunicații
- 10.2004 – 09.2008 **Asistent Universitar Doctorand**
- Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro
- Activități didactice și de cercetare
- Tipul sau sectorul de activitate** Învățământ și cercetare
- 04.2002 – 09.2004 **Preparator Universitar Doctorand**

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro

- Activități didactice și de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ și cercetare

10.2001 – 06.2004 Formator IT în Proiectul Pianet@ B612

Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro

- Activități de formare a operatorilor pe platforma IT

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ și cercetare

09.2001 – prezent Consultant IT în cadrul Centrului de Studii ID-IFR al UOC

Universitatea Ovidius din Constanța, Bd. Mamaia 124, 900527 Constanța, www.univ-ovidius.ro

- Activități de managementul documentelor, dezvoltare sistem e-learning

Tipul sau sectorul de activitate Tehnologia informației și telecomunicații

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

10.2002 – 12.2007 Doctor în științe

Universitatea Ovidius din Constanța

- Algoritmi în algebra și geometria comutațională

10.2001 – 05.2003 Master în matematică

Universitatea Ovidius din Constanța

- Didactica predării disciplinelor de matematică

10.1997 – 05.2001 Licență în Matematică și Informatică

Universitatea Ovidius din Constanța

- Limbaje de programare, Ingineria programării, Rețele de calculatoare etc.

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C2	C2	C2
	Certificat de Competență Lingvistică, C2, Facultatea de Litere, Universitatea Ovidius Constanța				
Franceză	B2	C1	B1	B1	B2

Competențe de comunicare

- bună capacitate de a lucra în echipă câștigată prin colaborări internaționale în cadrul a 3 conferințe internaționale organizate;
- bună capacitate de adaptare în medii multiculturale obținută prin coordonarea activităților Departamentului Erasmus din cadrul facultății;
- bune abilități de comunicare ca urmare a predării unor cursuri universitare, prin consilierea studenților din grupul țintă al proiectului Bursa de proiecte;

Competențe organizaționale/manageriale

- competențe manageriale certificate: Curs Manager Proiect, cor 242101, 08-11.05.2014.
- experiență în conducere:
 - Director de Departament: 32 cadre didactice, peste 450 de studenți
 - Responsabil Proiect APROAPE: peste 80 de factori de decizie implicați în gestionarea situațiilor de urgență
 - Director Laborator Bursa de proiecte: peste 1000 de studenți recrutați și gestionați
 - Managing Editor: 3 colaboratori, peste 3000 de fluxuri complete editoriale gestionate
 - Director Departament IT, Academia de fotbal Gheorghe Hagi: 20 de antrenori, peste 200 de jucători gestionați și îndrumați.
 - Coordonator proiect "Studiu general de circulație la nivelul municipiului Constanța și la nivelul teritoriului de influență (periurban)": peste 400 de studenți coordonați pentru monitorizarea traficului rutier la nivelul Municipiului Constanța
- experiență în organizarea de conferințe internaționale, școli de vară, etc.
- experiență în coordonarea și alcătuirea dosarelor de acreditare/evaluare periodică pentru diferite specializări: 12 dosare depuse și evaluate cu calificativ maxim.

Competențe informatice

Medii de programare, servere Web, servere de posta electronica, aplicatii e-commerce, e-business, office, managementul proiectelor, grafica

Alte competențe

Capacitate de concentrare și de a lucra sub presiune; capacitate de analiza, sinteza și organizare; gândire logică orientată spre atingerea obiectivelor; dinamism și operativitate în respectarea termenelor

Permis de conducere

▪ B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Proiecte

- "Algebră computațională cu aplicații în geometrie și informatică", A CNCSIS 1075/2005, Durata: 2005-2006, Valoarea: 20.000 lei.
- "Metode combinatoriale, algebrice, topologice în algebra și geometrie", CEX 05-D11-11/2005, Durata: 2005-2008, Valoarea: 68 750 lei.
- „Bursa de proiecte”, POSDRU/86/1.2/62885, Ministerul Educației, Cercetării și Inovării, Durata: 2010-2013 (30 luni), Valoarea: 15.545.345 lei.
- "A.P.R.O.A.P.E – Administrație Publică Responsabilă = O Administrație Publică Eficientă", PODCA – SMIS 40119, Durata: 2012-2014 (18 luni), Valoarea: 167.000 lei.
- "Mate-Info.NET", ID 136858, Durata: 2014-2015 (18 luni), Valoarea: 2.082.557 lei.
- "Bursa de proiecte – Cultura inovativ antreprenorială aplicată", ID 135587, Durata 2014-2015 (16 luni), Valoarea: 1.973.258 lei

Distincții

- "Diplomă de excelență" pentru activitatea desfășurată în anul școlar 2001-2002 la Centrul Regional pentru Tinerii Capabili de Performanță, MEC 2002.
- „Diplomă pentru calitate în activitatea didactică” în cadrul Facultății de Matematică și Informatică pentru anii universitari 2005-2006, 2006-2007, 2008-2009.
- "Diplomă jubiliară", Societatea de Științe Matematice din România, București 2010.

PARTICIPARI LA CONFERINTE

- The First Romanian-Turkish Mathematics Colloquium, 14 octombrie 2015, Constanta, Romania.
- Managementul programelor universitare, 11-16 mai 2015, Constanta, Romania.
- Tenth Workshop On Mathematical Modeling of Environmental and Life Science Problems, 16-19 octombrie 2014, Constanta, Romania.
- Conferința de închidere proiect "A.P.R.O.A.P.E. = Administrație Publică Responsabilă = O Administrație Publică Eficientă", 6 octombrie 2014, Constanta, Romania.

- Conferinta Regionala de diseminare a rezultatelor proiectului "A.P.R.O.A.P.E. = Administrație Publică Responsabilă = O Administrație Publică Eficientă", 11-12 septembrie 2014, Constanta, Romania.
- Conferinta de Medicina Maritima, 1-3 septembrie 2014, Constanta, Romania.
- Mobilitate Erasmus+, 25-31 august 2014, Universitatea Sophia-Antipolis, Nice, Franta.
- Conferinta de lansare proiect „Mate-Info.NET”, 18 iulie 2014, Constanta, Romania.
- Workshop for Young Researchers in Mathematics, 22 - 23 mai 2014 (în colaborare cu SSMR-CT și IMAR), Constanta, Romania.
- Simpozionul "OPORTUNITAȚI DE FINANȚARE PROGRAMUL CADRU DE CERCETARE ȘI INOVARE ORIZONT 2020 - ASPECTE PRACTICE PRIVIND DEPUNEREA PROPUNERILOR DE PROIECT", 28-30 aprilie 2014, Constanța.
- „Science Days”, 7-9 aprilie 2014, Constanta, <http://math.univ-ovidius.ro/Doc/Evenimente/20140407/AnuntSD.pdf>
- Conferinta inchidere proiect „Bursa de proiecte”, 31 octombrie 2013, Bucuresti.
- „Science Days”, 1-3 aprilie 2013, Constanta.
- Conferinta lansare proiect „A.P.R.O.A.P.E”, 27 februarie 2013, Constanta.
- Conferinta lansare „Laborator Bursa de proiecte”, 17 decembrie 2012, Constanta.
- Conferinta lansare proiect: “Oportunitati pentru o cariera didactica de calitate printr-un program national de formare continua a profesorilor de matematica din invatamantul preuniversitar”, MECTS, POSDRU/87/1.3/S/62882, 23 martie 2012, Bucuresti.
- The 10th International Workshop on Differential Geometry and its Applications, Constanța, 26 - 30 august 2011 (în colaborare cu IMAR).
- Workshop for Young Researchers in Mathematics, Constanța, 12 - 13 mai 2011 (în colaborare cu SSMR-CT și IMAR).
- Atelierul profesional - "ȘCOALA ALTFEL - Matematică mai bună pentru copiii noștri" Constanța, 16 ianuarie și 27 februarie 2010 (în colaborare cu SSMR-CT, Fundația "Dinu Patriciu", Fundația CODECS pentru Leadership).
- International Conference and Humboldt Kolleg - Fundamental Structures of Algebra Constanța, 14 - 18 aprilie 2010 (în colaborare cu IMAR și SSMR).
- Exploratory Workshop on Combinatorial Commutative Algebra and Computer Algebra, 29-31 mai, Mangalia 2008
- The 10th International Conference of TENSOR Society on Differential Geometry & Its Applications and Mathematical Foundations of Information Sciences & Its Applications, September 3-7, 2008, Constanta, Romania
- A XVI-a Ediție a Școlii Naționale de Algebră, *Curbe Eliptice*, Constanța, 5 – 12 septembrie 2007 (în colaborare cu IMAR, Facultatea de Matematică și Informatică din București și SSMR).
- Homological and Combinatorial Aspects in Commutative Algebra, 5 – 11 iulie 2007, Bușteni;
- Commutative Algebra and Related Topics, 29 – 31 martie 2007, Constanța;
- A VII-a Conferință Națională de Matematică și Aplicații, 1 – 3 decembrie 2006, Timișoara;
- Workshop of Mathematical Modelling and Environmental and Life Science Problems, 10 – 13 septembrie 2005, Constanța;
- MASSEE International Congress on Mathematics, May 31 – June 4 2006, Cyprus;
- Several Aspects of Mathematics, 11 – 13 noiembrie 2005, Oradea;
- Summer School on Hyperplane Arrangements and Constructible Sheaves, 29 august-2 septembrie 2005, Constanța;
- Workshop of Mathematical Modelling and Environmental and Life Science Problems, 5 – 9 septembrie 2005, Constanța;
- Workshop on Cohen-Macaulay Rings and Related Structures, 5-10 aprilie 2005, Constanța;
- Workshop of Mathematical Modelling and Environmental and Life Science Problems, mai 2004, Constanța;
- The 10th International Symposium of Mathematics and its Applications, 6-9 noiembrie 2003, Timișoara.
- Scoala de vara pentru elevi cu rezultate deosebite la olimpiadele nationale si internationale, iulie 2002, Eforie Nord: am sustinut 3 teme si am primit o Diploma de Excelenta din partea MEC pentru rezultate deosebite in activitatea de pregatire a lotului.
- Scoala Nationala de Algebra editia a XI-a, 10-14 septembrie 2002.

- Conference on The Danube and Europe: Integrated Space Applications in The Danube Basin, 23-25 iunie 2004, Constanta, unde am fost coautor la articolul "Telemedicina in Bazinul Deltei Dunarii".
- Integration in Europe, Bruxelles, Belgia, 4-8 decembrie 2003.

LISTA DE LUCRARI

- Bobe, A., Nicola, A., Popa, C., Weaker hypotheses for the general projection algorithm with corrections, An. St. Univ. Ovidius Constanta 23(3), 2015, 9-16, IF: 0,333. http://anstuocmath.ro/mathematics/anale2015vol3/Bobe_A_Nicola_A_Popa_C..pdf
- Barcanescu, S., Bobe, A., Boskoff, W.G., On the non-generic Tzitzeica-Johnson's Configuration, An. St. Univ. Ovidius Constanta 20(2), 2012, 21-26, IF: 0,052. <http://www.anstuocmath.ro/mathematics/pdf26/Art02.pdf>
- Bobe, A., Boskoff, W.G., Ciuca, M.G., Tzitzeica-Type Centro-Affine Invariants in Minkowski Spaces, An. St. Univ. Ovidius Constanta 20(2), 2012, 27-34, IF: 0,052. <http://www.anstuocmath.ro/mathematics/pdf26/Art03.pdf>
- Agnew, A., Bobe, A., Boskoff, W., Suceava, B., Tzitzeica Curves and Surfaces, The Math. J. 12 (2010), 1-18.
- Bobe, A., Boskoff, W., Clifford chain for equal ellipses, GMA 1 (2009), 32-36.
- Agnew, A., Bobe, A., Boskoff, W., Homentcovschi, L., Suceava, B., The equation of Euler's line yields a Tzitzeica surface, Elem. Math. 64 (2009), 71-80.
- Agnew, A., Bobe, A., Boskoff, W., Suceava, B., Gheorghe Titeica and the origins of affine differential geometry, Hist. Math. 36 (2009), 161-170.
- Bobe, A., Algorithm for the Groebner region of a principal ideal, An. St. Univ. Ovidius Constanta 14(1), 2006, 23-44.
- Bobe, A., Solving Environmental Problems with Mathematica, Proceedings of Mathematical Modelling, Editura Academiei Romane, 2004, 117-126.
- Bobe, A., On Turan's Theorem and Some Applications in Algebra, Geometry and Real Life, Proceedings of The 10th International Symposium of Mathematics and its Applications, "Politehnica" University of Timisoara, November 6-9, 2003, 186-191.