

DECLARAȚIE DE DEPUNERE DE CANDIDATURĂ

Lector univ. dr. Marian-George Ciucă

Subsemnatul **Ciucă Marian-George**, lector universitar doctor la Facultatea de Matematică și Informatică, declar, prin prezenta, candidatura pentru funcția de Director de Departament al Departamentului de Matematică și Informatică.

Fiind absolvent de profil matematică-informatică din 1999 și angajat de peste 20 de ani în cadrul Facultății de Matematică și Informatică, consider că experiența acumulată în mijlocul corpului profesoral mă califică pentru implementarea cu succes a unei strategii empatice și moderne de management educațional. Cunoștințele IT asimilate în timp prin completarea activității didactice mă pot ajuta să implementez digitalizarea proceselor din cadrul departamentului prin elaborarea unor bune practici în acest sens. Proiectând și implementând o soluție de management a resurselor fizice și umane ale universității am creat premisele realizării unei digitalizări complete a managementului instituțional. Pentru că un lider trebuie să fie un reper moral și să ofere un cadru adecvat de dezvoltare personală și profesională pentru ceilalți, doresc să particip activ la dezvoltarea departamentului și la realizarea unei imagini de referință pentru Facultatea de Matematică și Informatică.

De-a lungul timpului am fost cooptat și am participat pro activ în buna desfășurare a multor activități tehnico-științifice și cred că, drept consecință, dețin acele cunoștințe necesare asumării funcției de Director de Departament. Menționez doar câteva proiecte în care am fost implicat: digitalizarea și organizarea procesului de admitere la nivel de universitate (2015-2020), structurarea datelor specifice unei facultăți pe site-ul dedicat (în perioada 2004-2020), cadre didactice pentru disciplina *Securitatea aplicațiilor web* în proiectul Proinfo, implementarea platformelor online (Microsoft 365 și Moodle) în Universitatea „Ovidius” din Constanța și integrarea facultății în activitățile online începând cu martie 2020.

Pentru a putea construi este necesară o fundație solidă și, ca urmare, voi folosi în acest sens toate principiile corecte care au fost implementate în facultate cu ajutorul unei transparente comunicări permanente cu colegii. În altă ordine de idei, seminariile științifice pot fi completate de ateliere tehnice care să îndrepte studenții spre concursuri sau mai aproape de profesia care îi așteaptă la absolvirea facultății.

Ca planuri de viitor, consider că prin acțiunile și inovările realizate în mediul universitar trebuie să propunem, să aplicăm și să promovăm bune practici de digitalizare a multor procese care îngrenunchează birocratic societatea românească. Cu ajutorul unei gândiri analitice și a unei atente planificări cred că putem realiza un nucleu profesoral care să reprezinte un model bun de urmat de către alte centre universitare nu doar în domeniile în care noi performăm. Prin creșterea vizibilității și evidențierea performanțelor acumulate putem atrage, astfel, prin consecință, elevi din ce în ce mai buni, dar și parteneri externi care să-și dorească o colaborare constructivă cu colectivul facultății.

Pe lângă partenerii tradiționali, școlile, consider că trebuie să creăm o legătură solidă și cu mediul privat care să caute în noi nu doar un furnizor de talente ci și un partener pentru viitor. Activarea mea în mediul privat mi-a dezvoltat capacitatea de a lua decizii în situații neprevăzute sau cu impact pe termen lung.

Prin investirea mea în această funcție doresc să consolidez și să îmbunătățesc poziția facultății în rândul instituțiilor de profil și să adaptez programele de studii la necesitățile momentelor pe care le vom traversa.

Data

15.10.2020

Semnătura

INFORMAȚII PERSONALE

Marian-George Ciucă



Locul de muncă vizat /
Aria ocupatională

Sexul Masculin | Data nașterii 05/07/1977 | Naționalitatea română

Director de Departament

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

02/2009–Prezent	Lector universitar Universitatea Ovidius, Constanța (România) Activități didactice și de cercetare
06/2016–10/2016	Prodecan Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius, Constanța (România) Activități manageriale și administrative
07/2014–02/2016	Director IT Universitatea Ovidius, Constanța (România) - Activități de management IT, activități administrative
10/2003–02/2009	Asistent universitar Universitatea Ovidius, Constanța (România) Activități didactice și de cercetare
02/2000–10/2003	Preparator universitar doctorand Universitatea Ovidius, Constanța (România) Activități didactice și de cercetare
04/2001–Prezent	Consultant IT Centrul ID-IFR al Universității Ovidius, Constanța (România) - Dezvoltare și administrare sistem e-learning - Consultantă achiziții și implementare de soluții software
05/2006–12/2016	Consultant IT SC Rico SRL, Constanța (România) Activități de consultantă hardware și software
2015–Prezent	AdmitereOnline Universitatea Ovidius, Constanța (România) Activități de comunicare și training, dar și integrare soluții software

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

10/2002–12/2008	Doctorat în Matematică Universitatea Ovidius, Constanța (România) Algebră computațională, Geometrie computațională, Spații Barbilian
10/2001–07/2003	Master în Matematici computaționale și tehnologii informaticе moderne Universitatea Ovidius, Constanța (România) Programare paralelă, Programare distribuită, Dezvoltarea aplicațiilor web, Aplicații software n-tier
10/1999–07/2000	Studii aprofundate în Analiză neliniară Universitatea Ovidius, Constanța (România) Analiză neliniară, Ecuații diferențiale și integrale, Ecuații diferențiale neliniare
10/1995–06/1999	Licențiat în Matematică și Informatică Universitatea Ovidius, Constanța (România) Algebră liniară, Geometrie sintetică și proiectivă, Geometrie analitică, Geometrie diferențială, Geometrie computațională, Baze de date, Limbaje de programare, Sisteme de operare, Rețele de calculatoare, Tehnologii web

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Limbile străine

	ÎNTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C2	C2	C1	C1	C1
franceză	B2	C2	B1	B1	B2
rusă	A2	B2	A1	B1	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Abilități de comunicare ca urmare a desfășurării activităților didactice
- Abilități de interacționare cu persoane din diferite categorii sociale

Competențe organizaționale/manageriale

- Capacitate de analiză, sinteză și organizare
- Gândire logică orientată spre atingerea obiectivelor
- Spirit de inițiativă, creativitate
- Simț al răspunderii
- Capacitatea de a coordona o echipă

Competențe dobândite la locul de muncă

- Abilitatea de a empatiza
- Gândire structurată și logică

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat				

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- Proiectare și implementare a bazelor de date relaționale/nerezolaționale
- Proiectare și implementare a rețelelor informatice
- Proiectarea și dezvoltarea aplicațiilor web
- Instalarea și configurarea sistemelor de operare
- Securitatea aplicațiilor web
- Cunoștințe avansate de Microsoft 365
- Formator ECDL

- Alte competențe
- Ciclist de fond
 - Maratonist

Permis de conducere

B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Afilieri Societatea de Științe Matematice din România

Certificări Formator ECDL

- Lista de lucrări
- W.G. Boskoff, B.D. Suceava, **M.G. Ciucă**, Distances obtained by Barbilian's metrization procedure, Houston J. Math. 33, no.3, pp.709-717 (2007).
 - W.G.Boskoff, **M.G.Ciucă**, O trigonometrie numerică asociată geometriei Minkowski, Didactica Mathematica, vol.27(2009),nr.1-2, 132-157.
 - W.Boskoff, B.D.Suceava, **M.Ciucă**, Revisiting the foundations of Barbilian's metrization procedure, Differential Geometry and its Applications, 29 (2011), 577–589.
 - A. Bobe, W.G. Boskoff, **M.G. Ciucă**, Tzitzéica-type centro-affine invariants in Minkowski spaces, An.St.Univ.Ovidius Constanta, vol.20, (2), 2012, 21-28.

Participări la Conferințe

- Train the trainers, BLOCKS – Blockchain for entrepreneurs, 7-11 octombrie 2019, Tallinn, Estonia.
- Romanian Itinerant Seminar on Mathematical Analysis and its Applications, 2019, Constanța, România.
- Workshop for Young Researchers in Mathematics, 2011-2019 (în colaborare cu SSMR-CT și IMAR), Constanța-București, România;
- The Romanian-Turkish Mathematics Colloquium, 2015-2019, Constanța, România;
- Conferința de deschidere "PPC - Practic pentru carieră", 31 august 2015, Constanța, România;
- Conferința de închidere proiect "A.P.R.O.A.P.E. = Administrație Publică Responsabilă = O Administrație Publică Eficientă", 6 octombrie 2014, Constanța, Romania;
- Conferința Regională de diseminare a rezultatelor proiectului "A.P.R.O.A.P.E. = Administrație Publică Responsabilă = O Administrație Publică Eficientă", 11-12 septembrie 2014, Constanța, Romania;
- Conferința de lansare proiect „Mate-Info.NET”, 18 iulie 2014, Constanța, Romania;
- Conferința lansare proiect „A.P.R.O.A.P.E”, 27 februarie 2013, Constanța;

- The 10th International Workshop on Differential Geometry and its Applications, Constanța, 26 - 30 august 2011 (în colaborare cu 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);
- 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);
- Advanced Study Institute on Product Engineering-Tools and Methods based on Virtual Reality, Chania-Creta, Grecia, 2007;
- Commutative Algebra and Related Topics, 29 – 31 martie 2007, Constanța;
- Summer School on Hyperplane Arrangements and Constructible Sheaves, 29 august-2 septembrie 2005, Constanța;
- Workshop on Cohen-Macaulay Rings and Related Structures, 5-10 aprilie 2005, Constanța;
- Conferința Microsoft TechEd, Barcelona, Spania, 2003;
- Integration in Europe, Bruxelles, Belgia, 4-8 decembrie 2003;
- Conferința de Închidere EVE, Brest, Franța, 2002.

Proiecte	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Manager al platformei AdmitereOnline, 2015-2020 ▪ Blockchain for Entrepreneurs - a non-traditional Industry 4.0 curriculum for Higher Education, ERASMUS Plus 2018-1-RO1-KA203-049510, partener Universitatea Ovidius din Constanța ▪ ProInfo - pregătirea resursei umane în Informatică, 2019, POCU/227/3/8/118372, Universitatea Ovidius din Constanța ▪ Online Resource Planning, 2016 - 2020, Universitatea Ovidius din Constanța ▪ PPC-Practic pentru Carieră!, 2015-2016, POSDRU/189/2.1/G/156686, Universitatea Ovidius din Constanța ▪ Bursa de Proiecte - Cultura Inovativ Antreprenorială Aplicată, 2014-2015, POSDRU/156/1.2/G/135587, Universitatea Ovidius din Constanța ▪ Mate-Info.net, 2014-2015, POSDRU/156/1.2/G/136858, Universitatea Ovidius din Constanța ▪ APROAPE, 2013-2014, SMIS 40119, Prefectura Constanța și Universitatea Ovidius din Constanța ▪ Planet@ B612, 2001-2004, Universitatea Ovidius din Constanța
----------	---

15.10.2020

DECLARAȚIE

Subsemnatul **Ciucă Marian-George**, lector universitar doctor la Facultatea de Matematică și Informatică în cadrul Universității Ovidius din Constanța, legitimat cu Cl ██████████ declar pe propria răspundere că NU am fost sancționat disciplinar sau pentru încălcarea normelor etice și NU am cazier judiciar.

Data

15.10.2020

Semnătura