

Nr. _____

CANDIDATURĂ
PENTRU MEMBRU ÎN STRUCTURILE DE CONDUCERE
ALE UNIVERSITĂȚII „1 DECEMBRIE 1918” DIN ALBA IULIA
MANDATUL 2020 – 2024

Subsemnatul Corina Rotar, în baza prevederilor Legii educației naționale nr. 1/2011, ale Cartei Universității și ale Metodologiei de organizare și desfășurare a alegerilor academice în Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia, pentru mandatul 2020 – 2024, îmi depun candidatura pentru **membru** în:

Senatul Universității “1 Decembrie 1918” din Alba Iulia

În sprijinul acestei candidaturi, fac următoarele precizări:

1. Sunt cadru didactic titular al Universității „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia
Facultatea de Științe Exacte și Inginerești
Departamentul de Informatică, Matematică și Electronică
Funcția didactică conferențiar
2. Motivația pentru depunerea candidaturii
 - a. *In calitate de membru în Senat, în mandatul 2016-2020, am contribuit la strategia de dezvoltare a Universității și am reprezentat interesele întregii comunități academice, într-o atmosferă de colegialitate și respect*
 - b. *In cei 20 de ani de activitate în cadrul universității mi-am format abilități organizatorice și consider că am capacitatea de a reprezenta colegii în structurile de conducere*
 - c. *Îmi propun să mă implic activ în politicile de dezvoltare a instituției și să respect regulamentele UAB*
 - d. *Consider că experiența managerială acumulată până în prezent îmi este de folos în perspectiva deciziilor care privesc Universitatea noastră*
 - e. *Calitatea de membru în Senatul universitar o consider o onoare, dar și o responsabilitate în fața colegilor*

Anexez prezentei candidaturi următoarele documente în format **tipărit și electronic (pdf)** :

- a) *Curriculum vitae* (format *Europass*);
- b) Declarație pe proprie răspundere privind conflictul de interese și incompatibilități, Anexa 11

Subsemnatul Corina Rotar declar că sunt de acord în mod expres și neechivoc ca instituția Universitatea 1 Decembrie 1918 din Alba Iulia, în scopul desfășurării alegerilor academice, pentru mandatul 2020 – 2024, să prelucreze datele mele personale existente în documentele anexate prezentei, inclusiv publicarea pe site-ul instituției a documentelor de mai sus.

Data 17 februarie 2020

Semnătura



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **ROTAR CORINA**
Adresă
- Alba Iulia
Telefon 40-258-806274
Fax 40-258-812630
E-mail crotar@uab.ro
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii :

Experiența profesională

Perioada/ Funcția sau postul ocupat **2009 – prezent:** conferentiar în cadrul Universității „1 Decembrie 1918” Alba Iulia, Departamentul de Științe Exacte și Inginerești
2003-2009: lector în cadrul Universității „1 Decembrie 1918” Alba Iulia, catedra de Matematică-Informatică.
2001-2003: asistent în cadrul Universității „1 Decembrie 1918” Alba Iulia, catedra de Matematică-Informatică.
2000 – 2001 : preparator titular în cadrul Universității „1 Decembrie 1918” Alba Iulia, catedra de Matematică-Informatică

Activități și responsabilități principale Activități didactice și de cercetare în domeniile: Inteligență Artificială, Calcul Evolutiv, Programarea Calculatoarelor, Programare imperativă și procedurală, Algoritmi și structuri de date, Programare orientată obiect

Numele și adresa angajatorului Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba Iulia
Str. N. Iorga, nr. 11-13, 510009 Alba Iulia

Tipul activității *Educație și cercetare*

Educație și formare

Perioada **2000-2007** – Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Facultatea de Matematică-Informatică, doctorat în Informatică
1999-2000 – Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Facultatea de Matematică-Informatică, secția Informatică, *Studii aprofundate* - Informatică, *Inteligență Artificială*
1995-1999 – Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Facultatea de Matematică-Informatică, secția Informatică

Calificarea / diploma obținută Licențiat în Informatică, Doctor în Informatică

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale

Algoritmă și programare, Analiza și proiectarea sistemelor software, Programare orientată obiect, Baze de date, Rețele de calculatoare, Programarea în limbaje de nivel înalt, medii vizuale de programare

Numele instituției de învățământ

Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Facultatea de Matematică-Informatică, secția Informatică

Aptitudini și competențe

Limba maternă Română

Limba străină cunoscută **Engleză**

Autoevaluare

Limba Engleză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B1	B1	B1	B1	B1

Competențe și abilități sociale

- Abilitatea de a lucra în echipă
- Abilitatea de a comunica în cadrul grupului
- Abilitatea de a lucra cu studenții din diverse medii sociale/culturale

Competențe și aptitudini organizatorice

- Capacitatea de a organiza manifestări științifice
- Aptitudini de formator în cadrul programelor de formare continuă a specialiștilor din domeniu;
- Capacități de a coordona resurse umane și materiale obținute ca urmare a funcției deținute de Director al Departamentului de Informatică, Matematică, Electronică
- Experiență în organizarea și conducerea colectivelor de diverse tipuri
- Aptitudini în activitatea de elaborare a planurilor de învățământ și dosarelor de autorizare/acreditare

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Informatician

- programare avansată
- proiectare software
- analiza și prelucrarea datelor
- elaborarea algoritmilor de rezolvare a unor probleme complexe
- consultant IT

- Experiență în proiecte de cercetare**
- Proiecte CNCS:
In calitate de membru in echipa
- Calcul natural de excelență, proiect CNCSIS - IDEI, 2007-2010.
 - Noi modele de calcul natural în studiul complexității și în rezolvarea problemelor complexe, Grant PN-II-Parteneriate, contract 11-028/2007, acronim: NATCOMP, 2007 – 2010
 - Calcul științific și optimizare pentru aplicații interdisciplinare, 2009-2011, Cod CNCSIS 2412
 - Gestiunea riscului operațional bancar prin abordarea cantitativă și calitativă a cerințelor prudențiale bancare, în perspectiva aplicării acordului Basel II, proiect CNCSIS, 2006. Dimensiuni istorice și perspective contemporane asupra incinerării în România, Cod proiect: CNCS-UEFISCDI, PNII, Contract de finanțare nr: 54/05.10.2011
- Experiență ca expert pe termen scurt**
- Expert pe termen scurt în următoarele proiecte POSDRU:
- POSDRU/22/2.1/G/24296 Creșterea performanțelor absolvenților HIGHTECH în viața activă, prin programe de pregătire practică realizate în parteneriat cu agenții economici
 - POSDRU/86/1.2/S/63545 TEORO - Terapia Ocupațională și Ingineria aplicată în echipamente pentru reabilitare și tehnologie asistivă
 - POSDRU/109/2.1/G/81578 *Stagiile de pregătire practică la agenții economici – o poartă de acces pe piața muncii*
 - POSDRU/96/6.2/S/49743 Dezvoltarea de programe de formare specifice pentru creșterea incluziunii sociale în scopul îmbunătățirii accesului pe piața muncii
 - POSDRU/156/1.2/G/137166 Oameni inteligenți pentru orase inteligente
 - POSDRU/161/2.1/G/141529 Împreună pentru un viitor de succes în Europa!
- Altele**
- Membru în echipe organizare manifestări științifice
 - o Simpozionul InExtenso -2010, 2011, 2012, 2013, 2014
 - o Dying and Death in 18th -21st Century Europe - 2010, 2011, 2012, 2013, 2014
 - o SATEE - 2010, 2012, 2014, 2016
 - o ICTAMI- 2011, 2015
 - Coordonator echipe de organizare al manifestărilor științifice:
 - o Convergențe și provocări în domeniul științelor exacte și ingineresti 2011, 2012, 2013, 2014
 - o InfoSEC - Conferința de securitate informatică din Alba Iulia ediția 2015
 - Membru în colective (colegii) editoriale de redacție:
 - o Editorial Board: American Journal of Computation, Communication and Control
 - o Editorial Board: International Journal of Intelligent Information Systems
 - o Editor *Convergente și provocări în domeniul științelor exacte și ingineresti*, Colectivele volumelor 2011, 2012, 2013, 2014
 - o Dying and Death in 18th-21st Century Europe: Volume 1. Cambridge Scholars Publishing, Newcastle upon Tyne, Vol. 1, 2011.
 - o Dying and Death in 18th-21st Century Europe: Volume 2. Vol. 2. Cambridge Scholars Publishing, Newcastle upon Tyne, 2014.
 - Referent științific Simpozion național InExtenso
 - Referent științific Simpozion ICDD 2011, 2012, 2013, 2014
 - Peste 80 de lucrari stiintifice publicate in reviste

DECLARAȚIE
pe propria răspundere privind
CONFLICTUL DE INTERESE ȘI INCOMPATIBILITĂȚI

Subsemnatul Corina Rotar, cadru didactic titular al Universității, la Facultatea de Științe Exacte și Inginerești, Departamentul Informatică, Matematică și Electronică, având funcția didactică de conferențiar, candidat pentru membru în Senat Universității din cadrul Universității “1 Decembrie 1918” din Alba Iulia¹, cunoscând prevederile **art. 292 din Codul penal cu privire la falsul în declarații**, am luat la cunoștință de conținutul **art. 23 alin. (8), (9) și (10) din Metodologia de organizare și desfășurare a alegerilor academice în Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia** referitoare la conflictul de interese și incompatibilități și declar prin prezenta, pe propria răspundere, că în situația în care voi fi ales în Senat ¹⁾ **nu mă aflu** în conflict de interese / incompatibilități

17 februarie 2020

.....
(Semnătura)

¹ Se menționează structura căreia îi aparține funcția de conducere pentru care candidează

*) Se va descrie de către semnatar situația de conflict de interese/incompatibilitate