

Formularul A

FORMULAR DE DEPUNERE A CANDIDATURII PENTRU FUNCȚIA DE

Subsemnata/ul Hăcălae Ioan, cadru didactic titular
la Departamentul DEI,
Facultatea FIM,
având funcția didactică de lector universitar,
depun prezentul dosar de candidatură pentru funcția de decan

Declar pe propria răspundere următoarele:

1. Nu am împlinit vârsta de pensionare prevăzută de art. 289(1) din Legea Educației Naționale nr. 1/2011, respectiv 65 de ani. Cunosc faptul că mandatul meu va înceta de drept la momentul pensionării.
2. În situația în care, în urma ocupării prin alegeri/concurs a funcției de conducere pentru care candidez, mă voi afla într-o situație de incompatibilitate sau conflict de interese, în conformitate cu prevederile legale în vigoare și prevederile Cartei și Codului de etică și deontologie profesională, în termen de 7 zile de la apariția conflictului, mă oblig să rezolv situația intervenită și să anunț în scris conducerea instituției.
3. Sunt de acord cu publicarea documentelor mele de candidatură pe pagina web a universității: www.uem.ro.

Anexez prezentei cereri:

1.	CV	X
2.	Lista lucrărilor și realizărilor științifice	X
3.	Programul managerial, conținând <u>3</u> pag., numerotate și semnate fiecare în parte	X

Data 23.01.2019

Semnătura [Signature]



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Hălălae Ioan

Adresă(e)

Telefon(oane)

Mobil: 0747054850

Fax(uri)

E-mail(uri)

i.halalae@uempl.ro, i.halalae@gmail.com

Naționalitate

Româna

Data nașterii

28.03.1958

Sex

M

Experiența profesională

Perioada

01.07.2001 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Activități didactice

Numele și adresa angajatorului

Universitatea "Eftimie Murgu" Reșița

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ

Perioada

04.04.2000 - 01.02.2001

Funcția sau postul ocupat

Analist programator

Activități și responsabilități principale

Implementare baze de date

Numele și adresa angajatorului

S.C. Condor Prodexim Hunedoara

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ

Perioada

01.09.1985 - 15.07.1999

Funcția sau postul ocupat

Programator

Activități și responsabilități principale

Realizare și implementare baze de date

Numele și adresa angajatorului

Combinatul Siderurgic Hunedoara

Tipul activității sau sectorul de activitate

Centrul de Calcul

Perioada

01.09.1983 - 31.08.1985

Funcția sau postul ocupat

Profesor

Activități și responsabilități principale

Activități didactice

Numele și adresa angajatorului

Școala Generală Poșaga de Sus, Jud.Alba

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ

Educație și formare

Perioada

01.10.2007-17.05.2010

Calificarea / diploma obținută

Doctor în Inginerie electronică și telecomunicații

Disciplinele principale studiate /

competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ

Universitatea Politehnica București

/ furnizorului de formare

Perioada

31.08 - 21.11.1987

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Programator specializat în proiectarea și realizarea sistemelor CPAC

I.C.Ș.I.T.I București

Perioada 15.09.1979-15.06.1983

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Diploma de licență în matematică

Universitatea din București, Facultatea de Matematică

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C2	C2	C2	C2	C2
C2	C2	C2	C2	C2

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini
organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

Competențe și aptitudini artistice

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere

Informații suplimentare

Anexe

**Listă lucrări științifice și publicații –
Lect. univ. dr. ing. mat. Hălălae Ioan**

1. **Hălălae I.:** Modelarea fenomenelor paralele. O abordare funcțională folosind automate celulare, Analele Universității “Eftimie Murgu”, Anul VIII, Nr.1, 2001, pp. 45-50, ISSN 1453-7394
2. Ion VELA, Tiberiu Ștefan MĂNESCU, Constantin MARTA, **Ioan HĂLĂLAE:** THE FormaTer PROGRAM, A MODEL OF EUROPEAN COOPERATION, VIIth INTERNATIONAL SYMPOSIUM INTERDISCIPLINARY REGIONAL RESEARCH – ISIRR 2003, *Hunedoara, ROMANIA, 25th – 26th, September, 2003*, pp. 39-44
3. **Hălălae I.:** *Randomness and prediction in cellular automata*, CONTI 2004, The 6th International Conference on Technical Informatics, 27-28 May, Timișoara, SCIENTIFIC BULETIN of ”Politehnica” University of Timișoara, Transactions on AUTOMATIC CONTROL and COMPUTER SCIENCE, Vol 49(63), No.4, 2004, pp. 131-134, ISSN 1224-600x, Index COPERNICUS, VINITI
4. **Hălălae I.:** *Searching for the lost noise: the genetical experiments*, SACI 2004, 1st Romanian-Hungarian Joint Symposium on Applied Computational Intelligence, Timișoara, Romania, May 25-26, 2004, pp. 185-194, ISBN 963 7154 26 4
5. **Hălălae I.:** *The informational energy for cellular automata*, SACI 2005, 2nd Romanian-Hungarian Joint Symposium on Applied Computational Intelligence, Timișoara, Romania, May 12-14, 2005, pp. 131-140, ISBN 963 7154 39 6
6. **Hălălae I.:** *Cellular Automaton: ‘the roulette wheel’ and the landscape effect*, SACI 2006, 3rd Romanian-Hungarian Joint Symposium on Applied Computational Intelligence, Timișoara, Romania, May 25-26, 2006, pp. 578-583, ISBN 963 7154 46 9
7. Bucur R., **Hălălae I.:** *Tzara's Car without a Steering Wheel. Dada and Genetic Algorithms*, The American Romanian Academy of Arts and Sciences, Pro-Active Partnership in Creativity for the Next Generation, Proceedings on the 31th Annual Congress of the American Romanian Academy of Arts and Sciences, Eds: Doval, E., Helerea, E., Presses Internationales Polytechnique - Transilvania University Press, Brașov, 1-5 august 2007, pp. 855-856, ISBN 978-2-553-01412-3

8. **IOAN HĂLĂLAE:** CELLULAR AUTOMATA WITH DYNAMICAL LOOP FUNCTION AS NOISE GENERATORS: STATISTICAL ASPECTS (1), SCIENTIFIC BULLETIN of the University "Politehnica" of Bucharest, Series C: Electrical and Computer Science, Vol. 72, Issue 3, 2010, pp.73-82, ISSN 1454-234x
9. **HĂLĂLAE IOAN:** 'A NEW KIND OF SCIENCE': STEPHEN WOLFRAM'S PARADIGMS FOR A NEW BEGINNING OF MATHEMATICS, CONSTANTA MARITIME UNIVERSITY ANNALS, YEAR XIV, 20th issue, SECTION IV – Mathematical Sciences and Pysics, pp. 165-169, Editura NAUTICA, Constanța 2013, ISSN 1852-3601
10. **HĂLĂLAE IOAN:** MATEMATICI SPECIALE. Culegere de exerciții rezolvate, Vol. I, Editura Universității 'Eftimie Murgu', Reșița, 2014, ISBN 978-606-631-041-3, 109 pag.
11. **HĂLĂLAE IOAN:** MATEMATICI SPECIALE. Culegere de exerciții rezolvate. Vol. II, Editura Universității 'Eftimie Murgu' Reșița 2015, 134 pag., ISBN: 978-606-631-040-6 978-606-631-058-1
12. **Hălălăe, Ioan;** Bojan, Patrik Silvester: Experimental Generation of the Intersection Curve of Two Cylinders: An Algorithm Based on a New Paradigm, Analele Universității 'Eftimie Murgu' Reșița, Vol. 22 Issue 1, 2015 pag. 217-222
13. S Drăghici, O Proștean, E Răduca, C Hațiegan, **I Hălălăe, I Pădureanu, M Nedeloni and L (Barboni) Hațiegan:** Study regarding the density evolution of messages and the characteristic functions associated of a LDPC code, International Conference on Applied Sciences (ICAS2016), 25–27 May 2016, Hunedoara, Romania, vol. 163
14. Eugen Răduca, Marius Schmidt, Cornel Hațiegan, **Ioan Hălălăe,** Silviu Drăghici: An Application for the Improvement of the Transportation System of the Flour in a Grain Mill using "PID Compact", Analele Universității 'Eftimie Murgu' Reșița, Anul XXIII, NR. 1, 2016, pag. 283-290, ISSN 1453 – 7397

- 15.** HAȚIEGAN, Cornel; HĂLĂLAE, Ioan; POPESCU, Cristinel; GILLICH, Nicoleta; HAȚIEGAN, Luminița; RĂDUCA, Eugen; NEDELONI, Lidia: EVALUATION INSULATION OF THE STATOR COIL A HYDRO-GENERATORS THROUGH MONITORING THE LEVEL OF PARTIAL DISCHARGES, Annals of the Constantin Brancusi University of Târgu Jiu - Letters & Social Sciences Series, 2016, Issue 3, pag. 57-62
- 16.** Hălălăe Ioan, Răduca Eugen, Stroia Mihaela-Dorica: AN ANALYTICAL SOLUTION FOR THE DIFFERENTIAL EQUATION OF THE EXCITER OF SYNCHRONOUS GENERATORS, CONFERENG 2017, 8-9 decembrie 2017, Târgu Jiu, Analele Universității “Constantin Brâncuși” din Târgu Jiu, Seria Inginerie, Nr. 2/2017, pag. 82-87, ISSN 1842-4856
- 17.** Stîngu Eugen-Filip, Hălălăe Ioan: THEORETICAL SOLUTIONS TO REDUCE THE VIBRATION LEVEL OF AGGREGATES WITH TWO ROTORS COUPLED TO AN ELASTIC SHAFT, CONFERENG 2017, 8-9 decembrie 2017, Târgu Jiu, Analele Universității “Constantin Brâncuși” din Târgu Jiu, Seria Inginerie, Nr. 2/2017, pag. 88-91, ISSN 1842-4856
- 18.** Eugen-Filip Stîngu, Ioan Hălălăe: Theoretical and practical solutions to reduce the vibrations level of aggregates with two rotors coupled to an elastic shaft, The 10th International Conference KOD 2018, Machine and industrial Design in Mechanical Engineering, 6-8 June 2018, Novi Sad, Serbia, Book of Abstract, ISBN 978-86-6022-059-4, pag. 148-149