



FIȘA DE VERIFICARE

A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE

pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare (adaptată după metodologia proprie UAV)

I. DATE DESPRE CANDIDAT

NUME NĂDĂBAN

PRENUME SORIN-FLORIN CNP [REDACTED]

Postul pentru care candidează: profesor universitar

Disciplinele: *Matematici aplicate în economie, Probabilități și statistică matematică, Algoritmica grafurilor, Analiză matematică pe R, Analiză funcțională fuzzy*

Poziția în statul de funcții 9

Departamentul de Matematică-Informatică

Facultatea de Științe Exacte

Gradul didactic actual: conferențiar universitar

Poziția în Statul de funcții: 10

Discipline: *Analiză matematică, Analiză matematică pe R_n , Matematici aplicate în economie, Capitole speciale de cercetări operaționale, C^* -algebre și module Hilbert*

Departamentul de Matematică-Informatică

Facultatea de Științe Exacte

Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad

II. DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA CONDIȚIILOR DE CONCURS

1. Studii universitare de licență și masterat

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Universitatea de Vest din Timișoara	Matematică	1987-1991	Licențiat în matematică

UAV



2. Studii universitare de doctorat

Nr.crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Universitatea de Vest din Timișoara	Matematică	1993-2000	Doctor în Matematică

3. Grade didactice/profesionale

Nr.crt.	Instituția organizatoare	Domeniul	Perioada	Titlul/Funcția
1.	Universitatea de Vest din Timișoara	Matematică	01.10.1991- 01.10.1993	Preparator
2.	Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” Arad	Matematică	01.10.1993- 01.10.1994	Preparator
3.	Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” Arad	Matematică	01.10.1994- 01.10.1997	Asistent universitar
4.	Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” Arad	Matematică	01.10.1997- 01.10.2003	Lector universitar
5.	Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad	Matematică	01.10.2003- prezent	Conferențiar universitar

III. DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA STANDARDELOR SPECIFICE

Profesor universitar

- Deține titlul științific de doctor; DA
- În cazul în care nu a deținut un post didactic universitar pe o perioadă de minim 2 ani, certificarea competențelor pedagogice prin diplomă de master didactic/certificat de absolvire a modului psihopedagogic II sau documente echivalente; DA
- Fișa de verificare a standardelor minime naționale conform fișei de verificare a comisiei de specialitate CNATDCU.



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE

UNIVERSITATEA „AUREL VLAICU” DIN ARAD

310130 ARAD, B-DUL REVOLUȚIEI NR. 77, P.O. BOX 2/158 AR

Tel.: 0040-257- 283010; fax. 0040-257- 280070

<http://www.uav.ro>; e-mail: rectorat@uav.ro

Operator de date cu caracter personal nr. 2929

Fișa de verificare
a îndeplinirii standardelor minimale de prezentare la concurs,
pentru postul de profesor universitar,
publicat în Monitorul Oficial al României Partea a III-a, Nr. 1304 din 25.11.2015
Conf.univ.dr. Sorin Nădăban

Publicații

Nr. crt.	Articol, referinta bibliografică	Publicat în ultimii 7 ani	fi	ni	fi/ni
1.	A. Palcu, S. Nădăban , A. Șandru, <i>Some on the Boson Mass Spectrum in a 3-3-1 Gauge Model</i> , Romanian Journal of Physics, 56 (2011), 673-681.	X	0,924	3	0,308
2.	S. Nădăban , I. Dzitac, <i>Atomic decompositions of fuzzy normed linear spaces for wavelet applications</i> , Informatica, 25(4) (2014), 643-662.	X	1,786	2	0,893
3.	S. Nădăban , <i>Fuzzy euclidean normed spaces for data mining applications</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (1) (2015), 70-77.	X	0,746	1	0,746
4.	S. Nădăban , <i>Fuzzy Continuous Mappings in Fuzzy Normed Linear Spaces</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 834-842.	X	0,746	1	0,746
5.	S. Nădăban , <i>Fuzzy pseudo-norms and fuzzy F-spaces</i> , Fuzzy Sets and Systems, 282 (2016), 99-114.	X	1,986	1	1,986
6.	S. Nădăban , I. Dzitac, <i>Some properties and applications of fuzzy quasi-pseudo-metric spaces</i> , Informatica, 27 (1) (2016), 1-19. DOI: http://dx.doi.org/10.15388/Informatica.2016.73	x	1,786	2	0,893
7.	S. Nădăban , <i>Fuzzy b-metric spaces</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 11(2) (2016), 273-281.	X	0,746	1	0,746
8.	S. Nădăban , <i>Some fundamental properties of fuzzy linear relations between vector spaces</i> , Filomat, 30(1) (2016), 41-53	X	0,753	1	0,753
Tota l		I=			7,071
		I _{recent} =			7,071



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE

UNIVERSITATEA „AUREL VLAICU” DIN ARAD

310130 ARAD, B-DUL REVOLUȚIEI NR. 77, P.O. BOX 2/158 AR

Tel.: 0040-257- 283010; fax. 0040-257- 280070

<http://www.uav.ro>; e-mail: rectorat@uav.ro

Operator de date cu caracter personal nr. 2929

Citări

Nr. crt.	Articolul citat	Revista și articolul în care a fost citat	fi
1.	S. Nădăban , I. Dzitac, <i>Atomic decompositions of fuzzy normed linear spaces for wavelet applications</i> , Informatica, 25 (2014), 643-662.	M.I. Boloș, D.C. Sabău-Popa, P. Filip, A. Manolescu, <i>Development of a Fuzzy Logic System to Identify the Risk of Projects Financed from Structural Funds</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (4) (2015), 480-491	0,746
2.	S. Nădăban , I. Dzitac, <i>Atomic decompositions of fuzzy normed linear spaces for wavelet applications</i> , Informatica, 25 (2014), 643-662.	I.Dzitac, <i>The Fuzzification of Classical Structures: A General View</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 772-788	0,746
3.	S. Nădăban , I. Dzitac, <i>Atomic decompositions of fuzzy normed linear spaces for wavelet applications</i> , Informatica, 25 (2014), 643-662.	R.-E. Precup, M.L. Tomescu, E.M. Petriu, <i>A Unified Anti-Windup Technique for Fuzzy and Sliding Mode Controllers</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 843-855.	0,746
4.	S. Nădăban , <i>Fuzzy euclidean normed spaces for data mining applications</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (1) (2015), 70-77.	M.I. Boloș, D.C. Sabău-Popa, P. Filip, A. Manolescu, <i>Development of a Fuzzy Logic System to Identify the Risk of Projects Financed from Structural Funds</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (4) (2015), 480-491	0,746
5.	S. Nădăban , <i>Fuzzy euclidean normed spaces for data mining applications</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (1) (2015), 70-77.	I.Dzitac, <i>The Fuzzification of Classical Structures: A General View</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 772-788	0,746
6.	S. Nădăban , <i>Fuzzy euclidean normed spaces for data mining applications</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (1) (2015), 70-77.	R.-E. Precup, M.L. Tomescu, E.M. Petriu, <i>A Unified Anti-Windup Technique for Fuzzy and Sliding Mode Controllers</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 843-855.	0,746
7.	S. Nădăban , <i>Fuzzy pseudo-norms and fuzzy F-spaces</i> , Fuzzy sets and Systems, 282 (2016), 99-114.	I.Dzitac, <i>The Fuzzification of Classical Structures: A General View</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 772-788	0,746



8.	S. Nădăban , <i>Fuzzy pseudo-norms and fuzzy F-spaces</i> , Fuzzy sets and Systems, 282 (2016), 99-114.	R.-E. Precup, M.L. Tomescu, E.M. Petriu, <i>A Unified Anti-Windup Technique for Fuzzy and Sliding Mode Controllers</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 843-855.	0,746
9.	S. Nădăban , I. Dzitac, <i>Special Types of Fuzzy Relations</i> , Procedia Computer Science, 31C (2014), 552-557.	R.-E. Precup, M.L. Tomescu, E.M. Petriu, <i>A Unified Anti-Windup Technique for Fuzzy and Sliding Mode Controllers</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 843-855.	0,746
10.	S. Nădăban , I. Dzitac, <i>Special Types of Fuzzy Relations</i> , Procedia Computer Science, 31C (2014), 552-557.	I.Dzitac, <i>The Fuzzification of Classical Structures: A General View</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 772-788	0,746
11.	S. Nădăban , <i>Fuzzy Continuous Mappings in Fuzzy Normed Linear Spaces</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 834-842.	I.Dzitac, <i>The Fuzzification of Classical Structures: A General View</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 772-788	0,746
12.	A. Palcu, S. Nădăban , A. Șandru, <i>Some on the Boson Mass Spectrum in a 3-3-1 Gauge Model</i> , Romanian Journal of Physics, 56 (2011), 673-681.	Radu-Emil Precup, Marius-Lucian Tomescu, Emil M. Petriu, Stefan Preitl, Claudia-Adina Dragoș, <i>Stable Design of a Class of Nonlinear DiscreteTime MIMO Fuzzy Control Systems</i> , Acta Polytechnica Hungarica, 9(2) (2012), 57-76.	0,649
13.	S. Nădăban , <i>Some fundamental properties of fuzzy linear relations between vector spaces</i> , Filomat, 30(1) (2016), 41-53.	I.Dzitac, <i>The Fuzzification of Classical Structures: A General View</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 772-788	0,746
14.	S. Nădăban , T. Bînzar, F. Pater, C. Țerei, S. Hoară, <i>Katsaras's type fuzzy norm under triangular norms</i> , Theory and Applications of Mathematics & Computer Science, 5(2) (2015) 148–157.	I.Dzitac, <i>The Fuzzification of Classical Structures: A General View</i> , International Journal of Computers Communications & Control, 10 (6) (2015), 772-788	0,746

Notă: Am ales factorii de impact cei mai avantajoși dintre cei calculați pe Web of Science (IF 2010 – IF 2014).



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE

UNIVERSITATEA „AUREL VLAICU” DIN ARAD

310130 ARAD, B-DUL REVOLUȚIEI NR. 77, P.O. BOX 2/158 AR

Tel.: 0040-257- 283010; fax. 0040-257- 280070

<http://www.uav.ro>; e-mail: rectorat@uav.ro

Operator de date cu caracter personal nr. 2929

Standarde minimale: I=5; I_{recent}=2,5; C=12

Standarde realizate: I=7,071; I_{recent}=7,071; C=14

Data completării 21.01.2015

Candidat NĂDĂBAN SORIN-FLORIN

Verificat: Președinte comisie: Prof.univ.dr. Mariana Nagy

Membrii comisiei: Prof.univ.dr. Adrian PETRUȘEL

Prof.univ.dr. Teodor BULBOACĂ

Prof.univ.dr. Mihaela NEAMȚU

Prof.univ.dr. Darian M. ONCHIȘ