

FIȘA DE VERIFICARE
A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE
pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare

(adaptat în conformitate cu prevederile specifice fiecărei comisii, elaborate la nivel național)

I DATE DESPRE CANDIDAT

NUME **MOLDOVAN** PRENUME **OVIDIU GHEORGHE**

Postul pentru care candidează **sef de lucrări** Poziția 14, Disciplinele: **Sisteme senzoriale, Comanda roboților, Conducerea si programarea roboților, Bazele sistemelor mecatronice**, Departamentul de Mecatronica, Facultatea de Inginerie Manageriala si Tehnologica.

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 din Oradea	Mecatronica	2001-2006	Inginer Specializarea: Roboti Industriali
2	Universitatea din Oradea	Inginerie Industriala	2009-2009	Diploma de master
3	Universitatea Spiru Haret București	Contabilitate	2007-2009	Licențiat în științe economice

2. Studii universitare de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
2.	Universitatea din Oradea	Inginerie industrială	2010-2013	doctor

3. Studii și burse postdoctorale

Nr. crt.	Instituția organizatoare	Domeniul	Perioada	Obs.

4. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/funcția didactică/gradul profesional
1.	Universitatea din Oradea Facultatea Inginerie Managerială și Tehnologică	Mecatronica	2009-prezent	preparator

III DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA STANDARDELOR SPECIFICE

Criteriul	Data obținerii titlului	Realizat/nerealizat
a) Deține titlul științific de doctor	O.M. 5581 MD din 03.12.2013	Realizat

Criteriul	Criteriile minime prevăzute	Realizat/nerealizat
b) îndeplinirea standardelor minime naționale de ocupare a	Conform Art 11 alin.3 a) deținerea diplomei de doctor; b) îndeplinirea standardelor	Realizat

posturilor didactice, specifice funcției didactice de lector universitar/șef de lucrări, aprobate prin ordin al ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului potrivit art. 219 alin. (1) al Legii Educației Naționale, legea 1/2011	minimale de ocupare a posturilor didactice, specifice funcției didactice de lector universitar/sef de lucrari, prevazute de metodologia proprie. Aceste standarde constituie criteriu de evaluare a universitatilor conform art. 193 din Legea nr. 1/2011	
--	---	--

Criteriul	Lucrarea publicata	Realizat/nerealizat
c) a publicat minimum 3 lucrări (în extenso sau în rezumat) în reviste de specialitate sau în volume ale unor manifestări științifice naționale sau internaționale	1. Radu Tarca, Ovidiu Moldovan, Csokmai Lehel Szabolcs, <i>Simulating the Control of a Scara Robot by Means of a 3D Hand Position Sensing System</i>, Solid State Phenomena (Volumes 166 - 167), pag. 433-438, DOI: 10.4028/www.scientific.net/SSP.166-167.433 2. Lehel Csokmai, Ovidiu Moldovan, Ioan Tarca, Radu Tarca, <i>Software Framework for Advanced Error Troubleshooting in Flexible Manufacturing System</i>, Applied Mechanics and Materials (Volumes 397 - 400), pag.21-24, DOI: 10.4028/www.scientific.net/AMM.397-400.21 3. Lehel Csokmai, Ovidiu Moldovan, Ioan Tarca, Radu Tarca, <i>A Comprehensive Approach of Advanced Error Troubleshooting in Intelligent Manufacturing Systems</i>, Applied Mechanics and Materials (Volume 404), pag. 631-634, DOI: 10.4028/www.scientific.net/AMM.404.631 4. Moldovan Ovidiu, <i>Tool ware monitoring techniques and integration possibilities with the Automatic Tool Readjustement function</i>, ANNALS OF THE ORADEA UNIVERSITY.Fascicle of Management and Technological Engineering Volume XXII (XII), 2013/1, ISSN 1583 – 0691. 5. Ovidiu Moldovan, Csokmai Lehel, <i>Finite element analisys on the on the possibility of using unconventional materials for the components of the TMA 55 AL flexible manufacturing cell. Case study on the components for the automatic tool readjustment function</i>, The Nonconventional Technologies Review, Volume XVII vvol.1/2013,	Realizat

	pag. 45-50, ISSN 1454-3087. 6. Ovidiu Moldovan, Macedon Ganea, <i>Methods of realizing the ATR (automatic tool readjustment) function in the horizontal spindle FMC</i>, ANNALS of the ORADEA UNIVERSITY. Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume IX (XIX), 2010, NR3, pag. 26-30, ISSN 1454-3087. 7. Ovidiu Moldovan, Predrag Dasic, Csokmai Lehel Szabolcs, <i>Robotized ultrasonig welding operation for plastic mateials</i>, Nonconventional Technologies Review – no. 1/2010, pag. 26-30, ISSN 1454-3087, Volume XIV 8. Ovidiu Moldovan, <i>Design of a specific tool rack for the TMA AL 550 flexible maufacturing system</i>, ANNALS of the ORADEA UNIVERSITY.,Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume XI (XXI), 2012, pag. 3.17-3.20 ISSN 1583-069 9. Ovidiu Moldovan, <i>Tool flow problems within the flexible manufacturing systems</i>, ANNALS of the ORADEA UNIVERSITY. Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume X (XX), 2011, NR1,pag. 4.98-103 ISSN 1583-0691. 10. Ovidiu Moldovan, <i>Comparative analysis on the use of unconventional manufacturing technologies in the case of ATR function for the TMA 550 al flexible manufacturing system</i>, Nonconventional Technologies Review Nr. 2/2011, pag.32-36 Volume XV , ISSN 1454-3087	
--	---	--

Criteriul	Lucrarea publicata	Realizat/nerealizat
d) a elaborat cel puțin o carte de specialitate, publicată sub egida unor edituri recunoscute național sau internațional;	1. Vesselenyi Tiberiu, Moga Ioan, Tarca Radu Catalin, Ovidiu Moldovan – <i>Robotizarea operațiilor de analiza metalografica</i> , Editura Universității din Oradea, ISBN 978-973-759-954-4	Realizat

Criteriul	Lucrarea publicata	Realizat/nerealizat
e) a elaborat, cel puțin în formă electronică, un material didactic de specialitate pentru uzul studenților	1. Vesselenyi Tiberiu, Moga Ioan, Moldovan Ovidu, Senzori si sisteme senzoriale - Îndrumar de laborator. 2. Tarca Radu, Moldovan Ovidiu – Sisteme flexibile	Realizat

	de fabricație - Îndrumar de laborator. 3. Tarca Radu, Moldovan Ovidiu – Bazele roboticii - Îndrumar de laborator.	
--	--	--

Confirm prin prezenta că datele mai sus menționate sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică.

Data 24.07.2014

Candidat: **Moldovan Ovidiu Gheorghe**

Verificat:

Președinte comisie: Prof. dr. ing. **Pele Alexandru Viorel** – Universitatea din Oradea

Membrii: Prof. dr. ing. **Băban Călin** – Universitatea din Oradea

Prof. dr. ing. **Țarcă Radu Cătălin** – Universitatea din Oradea

Conf. dr. ing. **Vesselenyi Tiberiu** – Universitatea din Oradea

Prof. dr. ing. **Blaga Florin** – Universitatea din Oradea