

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: CRĂCIUN PRENUME: DAN

Postul pentru care candidează: sef de lucrări

Poziția: 13 Disciplinele: Finite Element Analysis, Proiectarea Sistemelor Mecatronice,
Știința și Ingineria Materialelor

Departamentul: Mecatronică

Facultatea: 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.	Institutul Politehnic „Traian Vuia” Timișoara	Tehnologia Construcțiilor de Mașini	1978-1983	Inginer Specializarea: Tehnologia Construcțiilor de Mașini

2. Studii universitare de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
2.	Universitatea din Oradea	Inginerie industrială	2011-2014	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

III DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA STANDARDELOR SPECIFICE

<i>Criteriul</i>	<i>Data obținerii titlului</i>	<i>Realizat/nerealizat</i>
a) Deține titlul științific de doctor	O.M. 5581 MD din 06.02.2015	Realizat

<i>Criteriul</i>	<i>Critetiile minime prevazute</i>	<i>Realizat/nerealizat</i>
b) îndeplinirea standardelor minime naționale de ocupare a 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	Conform Art 11 alin.3 a) detinerea diplomei de doctor; b) îndeplinirea standardelor minime de ocupare a posturilor didactice, specifice funcției didactice de lector universitar/șef de lucrări, prevazute de metodologia proprie. Aceste standarde constituie criteriu de evaluare a universitatilor conform art. 193 din Legea nr. 1/2011	Realizat

<i>Criteriul</i>	<i>Critetiile minime prevazute</i>	<i>Realizat/nerealizat</i>
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. Blaga F, Bungău C, Stănășel I., Vesselenyi T., Pancu R., Dan Crăciun , „Researches regarding rotary-tilting table precision evaluation method using the ball-bar sistem.” Proceedings of the Romanian Academy, Series A. Volume 16, Number 4/2015, pp. 513–521 2. Craciun, D. , F. Blaga, I. Stănășel, C. Bungău, și M. Ganea. „Research regarding design and achivement of rotating tilting table for 5-axis machining.” Academic Journal of manufacturing engeneering (Napoca, Universitea tehnică din Cluj) 11, nr. 3/2013 (2013): pg. 60-63	Realizat

3. **Craciun, D.**, I. Stănăşel, C. Bungău, F. Blaga, R. Pancu, şi T. Buidoş. „*Research on accuracy of TMA-AL 550 horiyontal machining center.*” Proceeding of the 11th International MTEm Conference. pg.47-51 Cluj-Napoca, 2013.
4. **Crăciun, D.**; Vesselenyi, T.; Bungau,C.; Ganea, M.; Buidos, T; Blaga, F.; Stanasel I. „Design solution of rotary tilting table for five axes machining” Annals of the Oradea University Fascicle of Management and Technological Engineering pg. 67-70 Oradea 2013
5. Buidoş T., Ursu M.P., **Crăciun D.**, *Theoretical and Experimental Research Concerning EDM of Complex and Revolution-Profiled Surfaces*, International Conference on Nonconventional Technologies review, ICNCT 2011, pp. 21-25 ISSN 1454-30-87, Oradea 2013
6. Traian Buidoş, **Dan Crăciun** Mircea-Petru Ursu, *Modular Device for the testing of Non-Dismountable Assemblies of Pehd pipes*, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume XI (XXI), Nr 3 pag. 416-421, Oradea 2012;
7. Traian Buidoş, Mircea-Petru Ursu, Groza Mihai Dan , **Dan Crăciun**, *Applications of the EDM With Massive and Wire Electrode at Processing of the Die Active Parts*, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume X (XX), Nr 1 pag. 13-20, Oradea 2011;
8. Buidoş T., Ursu M.P., **Crăciun D.**, *Conventional and Nonconventional Research About the Working of Active Parts for the Thermoplastic Materials Injection Dies*, International Conference on Nonconventional Technologies review, ICNCT 2011, pp. ISSN 1454-30-87, Oradea 2011
9. Țarcă R., Vesselenyi T., **Crăciun D.**, *The FMS-UO-2R Flexible Manufacturing System Syntesis*, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume VII (XVIII), pag. 141, 2009;
10. Bogdan Vasile, **Crăciun Dan**, Iancu Carmen, Naşcu Gheorghe, Vesselenyi Tiberiu, *Hydrodynamic Effects Resulted From Some Geometric Features of the Interface Surface of Front Sealing*, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume VII (XVII), 2008;

<i>Criteriul</i>	<i>Lucrarea publicata</i>	<i>Realizat/nerealizat</i>
d) a elaborat cel puțin o carte de specialitate, publicată sub egida unor edituri recunoscute național sau internațional;	1. Crăciun Dan – „ <i>Prelucrarea în 5 axe pe mașini de frezat cu masă rotativă basculantă</i> ”, - Editura Universității din Oradea, ISBN 978-606-10-1599-3	Realizat

<i>Criteriul</i>	<i>Lucrarea publicata</i>	<i>Realizat/nerealizat</i>
e) a elaborat, cel puțin în formă electronică, un material didactic de specialitate pentru uzul studenților	1. Dan Craciun, Ioan Moga, Ovidu Gheorghe Moldovan, Știința și ingineria materialelor - Îndrumar pentru laborator.	Realizat

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

Data 08.01.2016

Candidat: **Crăciun Dan**

