



LISTA DE LUCRĂRI

a. Lista de lucrări relevante.

1. **Pop Alin**, Ioan RADU, Florin BLAGA - *FINITE ELEMENT ANALYSIS STUDY ON DEEP DRAWING SPEED PUNCH* - Nonconventional Technologies Review, 2015
2. **Pop Alin**, Mihăilă Ioan, Radu Ioan – *The influence of lubricant system in deep drawing walls thickness*, Nonconventional Technologies Review, 2014
3. Florin Blaga, Iulian Stanasel, **Alin POP**, Voichita Hule, Traian Buidos - *Consideration on flexible manufacturing cell modeling with timed coloured petri nets* - Annals of University of Oradea. Fascicle of Management and Technological Engineering ISSN 1583 - 0691, CNCSIS "Clasa B+", 2014
4. **Pop Alin**, *Comparative measurements study of deep drawing parts*- Nonconventional Technologies Review 2014, March, 2014 pag 39-43
5. **Pop Alin**, Mihăilă Ioan, Radu Ioan, Blaga Florin - *Parameters influence on wrinkling in deep drawing cylindrical cups* - Nonconventional Technologies Review September, 2013 5
6. **Pop Alin**, Grebenișan Gavril, Radu Ioan - *Cylindrical parts stress study based on the bottom geometry shape* Volume XXI (XI), 2012/3, ISSN 1583-0691, CNCSIS "Clasa B+"
7. Stănășel Iulian, Blaga Florin Sandu, Țarcă Ioan, **Pop Alin** - *The knowledge adaptability of product lifecycle management in virtual factory* - Annals of the Oradea University. Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume XI (XXI), 2012, NR3
8. Florin-Sandu Blaga, Iulian Stanasel , Traian Buidos , Ioan-Eugen Radu , **Alin Pop** - *Parametric design integrated system for a stamping die* - ModTech International Conference - New face of TMCR Modern Technologies, Quality and Innovation - New face of TMCR 24-26 May 2012, Sinaia, Romania



9. **POP Alin**, Ioan Mihăilă, Ioan Radu, Florin Blaga - *Considerations on theoretical and practical approach to the concept of group technology - Annals of the ORADEA UNIVERSITY. Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume X (XX)*, 2011, NR1 PP 4.128- 4.129

b. Teza de doctorat

Titlul tezei: Cercetari si contributii la proiectarea asistata de calculator a tehnologiilor de ambutisare

Conducător științific: Prof. dr. ing. Mihaila Ioan

Instituția: Universitatea din Oradea

Domeniul: INGINERIE INDUSTRIALĂ.

Data susținerii: 24 septembrie 2014

Conferirea titlului de doctor prin Ordinul al ministrului delegat pentru învățământ superior, cercetare științifică și dezvoltare tehnologică nr.3181 din 06.02.2015

c. Brevete de invenție si alte titluri de proprietate industrială.

d. Cărți si capitole in cărți;

1. Pop Alin Florin - Proiectarea asistata de calculator a tehnologiilor de ambutisare - Editura Universitatii Oradea, ISBN 978-606-10-1683-9
2. Blaga Florin, **Pop Alin**, *MODELAREA ȘI SIMULAREA SISTEMELOR TEHNICE. ÎNDRUMAR. APLICAȚII*, (Ediția a II-a), Ed. Univ. din Oradea, **2009**, ISBN 978-973-759-808-0, pg. 110



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA DIN ORADEA
Facultatea de INGINERIE MANAGERIALĂ și TEHNOLOGICĂ
Adresa: Str. Universității nr. 1, 410087 Oradea, România
Telefon/Fax: +40 259 408249
Pagina web: <http://imt.uoradea.ro/>

e. Articole/studii in extenso, publicate in reviste din fluxul științific International principal.

f. Publicații in extenso, apărute in lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate.

Oradea

06.01.2016

Pop Alin Florin