

Asist. univ. dr. ing. Paul Sebastian CHEȚAN
Universitatea “Petru Maior” din Tîrgu Mureș
Departamentul de Inginerie Industrială și Management

Fișa de autoevaluare pentru îndeplinirea condițiilor minimale privind participarea candidaților la concursurile pentru ocuparea posturilor didactice de șef lucrări

1. Articol B

Nu este cazul.

2. Articol B+/BDI

- 1.1. Chețan P., Boloș V., *Modeling of undetached chip shape on finishing processing toolpath*, Scientific Bulletin of the „Petru Maior” University of Tîrgu Mureș Vol. 10 (XXVII) no. 1, 2013 ISSN-L 1841-9267 (Print), ISSN 2285-438X (Online), ISSN 2286-3184 (CD-ROM)
5 puncte
- 2.1. Chețan P., Boloș V., *Research on roughness resulted through milling of the surfaces with cbn tools*, THE 5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARITY IN ENGINEERING 2011, Tîrgu Mureș, România ISSN 2285 – 0945 ISSN-L 2285 – 0945
5 puncte

Punctaj cumulat: 10 puncte

3. Articol ISI Proceedings

- 3.1. Chețan P., Boloș V., *Influence of heat treatment on quality of milled surface*, THE 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARITY IN ENGINEERING 2012, Tîrgu Mureș, România ISSN 2285 – 0945 ISSN-L 2285 – 0945
7,5 puncte
- 3.2. Strnad G., Chețan P., *Novel coatings for high performance cutting and dry machining*, THE 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARITY IN ENGINEERING 2012, Tîrgu Mureș, România ISSN 2285 – 0945 ISSN-L 2285 – 0945
7,5 puncte
- 3.3. Chețan P., Boloș V., Pozdîrcă A., *Influence of plane-parallel finishing trajectories to the roughness obtained by milling of spherical surfaces*, PROCEDIA TECHNOLOGY, 2014, Vol. 12, ISSN/ ISBN 2212-0173,8(2013) pag. 420-426.
5 puncte
- 3.4. Chețan P., Boloș V., Pozdîrcă A., Peterlicean A., *Influence of radial finishing trajectories to the roughness obtained by milling of spherical surfaces*, PROCEDIA TECHNOLOGY, 2014, Vol. 12, ISSN/ ISBN 2212-0173,8(2013) pag. 411-419.
3,75 puncte

Punctaj cumulat: 23,75 puncte

4. Articol ISI fără factor de impact (sau echivalent)

- 4.1. Chețan P. *Studies regarding the parametrical influences of a cam process on mould's core surface*, METALURGIA INTERNATIONAL vol. XV (2010), Special Issue no. 7 ISSN 1582-2214
20 puncte

Punctaj cumulat: 20 puncte

5. Articol ISI cu factor de impact (sau echivalent)

Nu este cazul.

6. Carte de specialitate publicată în România – editura recunoscută CNCSIS

- 6.1. Pozdîrcă A., Albert K., Chetan P., *Inventor – Modelare parametrică*, Editura Universității „Petru Maior” din Tg-Mureș, 2004, ISBN 973-7794-15-X, 82 pg.

Punctaj cumulat: 10 puncte

7. Carte de specialitate publicată în străinătate

Nu este cazul.

8. Capitole publicate în cărți editate în străinătate

Nu este cazul.

Punctaj total: $10+23.75+20+10 = \mathbf{63.75}$ puncte

