

## LISTA PUBLICAȚIILOR REZULTATE ÎN URMA CERCETĂRII DOCTORALE, PUBLICATE SAU ACCEPTATE SPRE PUBLICARE, SUB AFILIERE UPT

**Ing. Constantin-Gabriel DOBREAN student doctorand**

### 1. Lucrări științifice publicate în reviste indexate Web of Science-WoS (ISI)

### 2. Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) indexate Web of Science-WoS (ISI) Proceedings

1. Constantin Dobrean, M. Biriescu, L. Pădeanu, T. Jurca, M.R. Jurcu, I. Pădureanu, “Centring in Magnetic Field of Synchronous Generators Rotor Using Virtual Instrumentation”, The International Conference on Information and Digital Technologies 2016, 5–7 JULY 2016, RZESZÓW, POLAND, ISBN 978-1-4673-8860-3, Electronic ISBN:978-1-4673-8861-0, IEEE Catalog Number CFP16CDT-USB, pp. 64-70, WOS:000389469300011, DOI: 10.1109/DT.2016.7557151

2. Constantin Dobrean, M. Greconici, G. Madescu, M. Moț, M. Biriescu, “FEM Analysis of a Synchronous Generator with Inset Permanent Magnet Rotor” International Conference on Optimization of Electrical and Electronic Equipment (OPTIM) & Intl. Aegean Conference on Electrical Machines and Power Electronics (ACEMP), 25 - 27 May 2017, Brasov, Romania, ISBN: 978-1-5090-4488-7, Electronic ISBN:978-1-5090-4489-4, IEEE Catalog Number: CFP1722D-USB, pp. 395-400, WOS:000426909600060, DOI: 10.1109/OPTIM.2017.7975002

### 3. Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate indexate BDI (cu specificarea BDI)

### 4. Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) indexate BDI (cu specificarea BDI)

### 5. Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale (Proceedings) din străinătate

### 6. Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice

1. Constantin Dobrean, M. Biriescu, M. Moț, G. Madescu, M. Greconici, ”Study of the Magnetic Field of a Permanent Magnet Synchronous Generator by using the Finite Element Method”, Conference: 9th International PhD Seminar on Computational Electromagnetics and Bioeffects of Electromagnetic Fields (CEMBEF), Niș 31 August 2015

2. Constantin Dobrean, M. Biriescu, M. Moț, G. Madescu, M. Greconici, ”Study of the Magnetic Field of a Permanent Magnet Synchronous Generator by using the Finite Element Method”, Analele Universității “Eftimie Murgu”, Anul XXIII, Nr. 1, 2016, ISSN 1453 - 7397, pp. 73-88, Reșița 3-5 Noiembrie 2016

Data: \_\_\_\_\_

AVIZAT, Conducător științific	ÎNTOCMIT, Student doctorand
Prof.univ.dr.ing. <u>Marius Biriescu</u>	Ing. <u>Constantin-Gabriel Dobrean</u>

### **ANEXE atașate obligatorii**

**A)** Pentru Lucrări publicate indexate din Web of Science-WoS (ISI) (secțiunile 1-2), cu indicarea *WoS number* ex. WOS:000316957600003.

i) *Extras listat din Web of Science cu lucrări indexate (ISI).*

**B)** Pentru Lucrări nepublicate, trimise la Reviste indexate Web of Science (ISI) și acceptate final (secțiunea 1):

i) *Accept final de publicare trimis de editor,*

ii) *Dovada indexării revistei (valoare factor impact recent).*

Lucrările se vor regăsi la secțiunea 1, cu mențiunea la finalul referinței – (*acceptată spre publicare*).

**C)** Pentru Lucrări publicate în Proceedings de conferințe care nu apar încă indexate în Web of Science (ISI), dar cu lucrări indexate la conferința anterioară (secțiunea 2):

i) *Extras listat din Web of Science (ISI) care atestă că lucrările conferinței anterioare au fost indexate,*

ii) *Copertă și Cuprins Proceedings sau Program conferință cu evidențierea lucrării în speță.*

Lucrările se vor regăsi la secțiunea 2 cu mențiunea la final referinței – (*în curs de indexare WoS; conferința anterioare (- ex. 2015) indexată WoS*).

**D) Pentru Lucrări publicate în alte BDI (secțiunile 3-4):**

i) *Extrase listate din alte BDI cu lucrări publicate indexate, specifice domeniului de doctorat, cu specificarea BDI la finalul referinței (Ex. BDI: Scopus, IEEE Xplore, ScienceDirect, SpringerLink).*