

ANEXA 4.1. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE/TEHNICE PUBLICATE ÎN REVISTE DE SPECIALITATE COTATE ISI

Nr. Crt.	Data publicării		Autor(i)	Titlul articolului	Revista ISI
	An	Luna			
1	2007	4	<u>Popescu D.</u> , Ionescu, D., Ghiauş, A., G., Iliescu, M.	<i>Aspecte specifice automatizării instalațiilor de încălzire solare</i>	<i>Instalatorul, nr. 7-8, 28-31, ARTECNO București, ISSN 1223-7418, (Publicat și în Electricianul, nr. 7-8, 18-23, ARTECNO București, ISSN 1223-7426</i>
2	2007	7	Sorcoi, A., <u>Cojocaru, S.</u> , Fako, R.,	<i>Corrosion Behaviour of some sintered CuNi alloys – Preliminary laboratory data</i>	<i>Proceedings of the 2 International Conference Corrosion in the Military, Napoli, Italy, ISSN 1022-6680,</i>
3	2007	10	<u>Cojocaru, S.</u> , Fako, R., Irimia, I.	<i>Emphasise of some peculiar aspects of pipeline corrosion damage due to citizens work conditions</i>	<i>Proceedings of the International UBC Anniversary of Univeritz of Bacau, ISSN 1224-7480,</i>
4	2009	4	<u>Popescu, D.</u> , Ionescu, D., Iliescu, M	<i>Conducerea automată a instalațiilor de încălzire din clădirile mari – aspecte privind realizarea practică</i>	<i>Instalatorul, nr. 4, 24-26, ARTECNO București, ISSN 1223-7418</i>

Nr. Crt.	Data publicării		Autor(i)	Titlul articolului	Revista ISI
	An	Luna			
5	2008	9	Popescu, D., Ciufudean, C.	Automatic Control System for Heating Systems in Buildings Based on Measuring the Heat Exchange through Outer Surfaces,	Proceedings of the 8th WSEAS International Conference on Simulation, Modelling and Optimization (SMO'08), Santander, Cantabria, Spain, September 23-25, 2008 (http://www.wseas.org/conferences/2008/spain/smo), pag. 117-121, ISBN 978-960-474-007-9, ISSN 1790-2769, Published by WSEAS Press. Articol indexat ISI Web of Knowledge (http://isiwebofknowledge.com)
6	2009	7	Popescu, D., Ciufudean, C., Ghiauş, A.,	Specific Aspects of Design of the Automated System for Heating Control that Accounts for Heat Losses Through the Building's Envelope.	Proceedings of the 13th WSEAS International Conference on Systems (part of the 13th WSEAS CSCC Multiconference –CSCC'09- Circuits, Systems, Communications and Computers), Rodos, Greece, July 22-24, 2009 (http://www.wseas.us/conferences/2009/rodos/ics/), pag. 352 – 356, ISSN 1790-2768, ISBN 978-960-474-097-0. Articol indexat ISI Web of Knowledge (http://isiwebofknowledge.com)

Nr.	Data publicarii		Autor(i)	Titlul articolului	Revista ISI
7	2009	9	Popescu, D. , Ciufudean, C., Ionescu, D.,	Experimental Analysis of the Automated System for Heating Control based on Heat Losses through Building's Envelope.	9th WSEAS International Conference on Simulation, Modelling and Optimization (SMO'09), Budapest Tech University, Budapest, Hungary, September 3-5, 2009, pag. 160 – 166, ISSN 1790-2769, ISBN 978-960-474-113-7. Published by WSEAS Press. http://www.wseas.us/conferences/2009/budapest/smo/ . Articol indexat ISI Web of Knowledge (http://isiwebofknowledge.com)

Total : 7 x 30 = 210

Anexa 4.3. LISTA PRODUSELOR, SERVICIILOR SI TEHNOLOGIILOR

Anul	Servicii	Contract / beneficiar
2007	LUCRARI SUPORT SI ASISTENTA TEHNICA PRESTATATA DE PERSONALUL ICEM IN INSTALATIILE DE SCHIMB IZOTOPIC DE LA SUCURSALA ROMAG/PROD A RAAN – Faza 1: „Lucrari pentru implementarea PCCVI cod AG – 301/1 – 1106 – PCCVI – E1 – 2006 rev.1	Contract 5816/2007 – RAAN –SITON si RAAN –ROMAG PROD Drobeta –Turnu Severin Resp. Dr. Ing. S. Cojocaru – CSP 1
2007 - 2008	Conducerea automată a sistemelor de încălzire pentru clădiri solicitate termic dinamic măsurând transferul de căldură prin suprafețele exterioare. <i>Director de proiect.</i>	GRANT CNCSIS nr. 19GR/ 21-05-2007, tip A, cod CNCSIS 343, tema nr. 3,. Valoare 173.000 RON. Director de proiect: Conf. Univ. Dr. ing. Daniel Popescu http://www.cnscis.ro/2007/Finantate_noi_2007/A/COMISIA_2_A_NOI_FINANTATE.html
2008 – 2011	Sistem automat de uscare a materialelor de construcție folosind microunde. <i>Director de proiect.</i>	Autoritate contractantă: AMCSIT POLITEHNICA, Programul: INOVARE. Modulul1: Dezvoltare de produs – sisteme. Tipul de proiect: CDI - orientat Numărul de înregistrare al propunerii de proiect: 1121. CONTRACT nr. 189 /26.08.2008. 3.388.920 RON. Perioada de derulare: 2008-2011. Director de proiect: Conf. Univ. Dr. ing. Daniel Popescu
2007	Certification of hot rolled steel coils and bars for concrete reinforcement	Contract 664/2007 - ARCELORMITTAL KRYVY RIH UKRAINE
2008	Certification of hot rolled steel coils and bars for concrete reinforcement	Contract 893/2008- ARCELORMITTAL OSTRAVA, CZECH REPUBLIC
2009	Modul de instruire flexibil la solicitarea clientului	Contract 22-2009 DONALAM Calarasi

Anul	Servicii	Contract / beneficiar
2009	Contract de recertificare a sistemului de management al calitatii	Contract 985/2009 - ARCELORMITTAL Hunedoara
2009	Contract de certificarea a sistemului de management de mediu	Contract 986/2009 - ARCELORMITTAL Hunedoara
2008/2009	Contract de certificarea a sistemului de management al sanatatii si securitatii ocupationale	Contract 838/2008 - 2009 - ARCELORMITTAL Hunedoara
2007 /2009	Certificarea controlului productiei in fabrica pentru produse laminate la cald din oteluri pentru constructii EN 10025:1 ; 2	Contract 536/2007 - 2009 - ARCELORMITTAL Hunedoara

Total : 11 x 20 =220