

A. НАУЧНИ РАДОВИ ПОСЛЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ЗА ДОПИСНОГ ЧЛАНА

1. Milinović, M., Jerković, D., Jeremić, O., Kovač, M.: *Experimental and Simulation Testing of Flight Spin Stability for Small Caliber Cannon Projectile*, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, Vol.58, No.6, (2012), pp. 394-402, ISSN 0039-2480, <http://www.sv-jme.eu> (IF za 2012: 0,883) cit.3Sc
2. Z. Jakšić, M. Milinović, D.Randjelović, Nanotechnological Enhancement of Infrared Detectors by Plasmon Resonance In Transparent Conductive Oxide Nanoparticles, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, Vol 58, No 6 (2012), pp. 367-375, ISSN 0039-2480 (IF za 2012: 0,883) ,(M22) cit,8 Sc
3. M. Vukobratović, B. Borovac, M. Raković, V. Potkonjak, M. Milinović, On Some Aspects of Humanoid Robots Gait Synthesis and Control at Small Disturbances, International Journal of Humanoid Robotics, Vol.5, Number 1 , March 2008, pp 119-156 - M22 cit.22.Sc
4. Sićević S., Milinović M., Jeremić O.: *Experimental Equipment Research for Cryogenic Joule-Thompson Cryocoolers Comparison in IC Technology Sensors*, Strojniški vestnik – Journal of Mechanical Engineering, Vol. 57, No. 12, 2011, pp. 936-946,ISSN,0039-2480,<http://www.sv-jme.eu>,M23, (IF za2011: 0,398)cit2Sc.
5. Milinovic, M., Petrovic, D., Jeremic, O., Mitar Kovac, M.: *Discrete Deterministic Modelling of Autonomous Missiles Salvos*, Defence Science Journal.Vol. 64, No. 5, 2014, pp.471-476,ISSN0011-748X,<http://www.drdo.org> M23 (IF za 2014: 0,441) cit.2Sc

B. СТРУЧНА ИНЖЕЊЕРСКИ РАДОВИ ПОСЛЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ЗА ДОПИСНОГ ЧЛАНА

1. Kari A., Milinović M.: *Prstenasti amortizer udarnog opterećenja sa zatežućim užadima*, Patent br.1076U, Zavod za intelektualnu svojinu Republike Srbije, Beograd, septembar 8., 2009.
2. Jezdimirović, M., Milinović, M., Vujić, D., Jeremić, O., Pavić, M., Marković, M.: *Tehničko rešenje: Primena metode proporcionalne navigacije na upravljanje i navođenje besposadne kopnene platforme*, Istraživačko-stručno veće Mašinskog fakulteta u Beogradu, Odluka br.3286/3, Beograd, 26.12.2014.
3. Kari, A., Jeremić, O., Milinović, M.: *Tehničko rešenje: Kombinovani sistem spregnutih nelinearnih žičanih apsorbera za kompenzaciju trzaja oruđa*, Mašinski fakultet, Univerziteta u Beogradu, 2012, Istraživačko-stručno veće Mašinskog fakulteta u Beogradu, Odluka br. 38/1, Beograd, 31.12.2012.
4. Milinović M., Kovač M., Jeremić O., Kokelj T.: *Određivanje efikasnosti borbenih sistema dvodimenzionalnim verovatnosnim površinama osnovnih funkcija*, XXXVIII Simpozijum o operacionim istraživanjima, SYM-OP-IS 2011, Zlatibor, Srbija, Oktobar, 2011, pp. 593-596, ISBN978-86-403-1168-7
5. Milinovic, M., Kovac, M., Petrovic, D., Jeremic, O.: *Capabilities Modeling of NLOS - Missiles in Modular Unit of Coast Guard Battle Team*, Proceedings of the XI Balkan Conference on Operational Research, BALCOR 2013, University of Belgrade, Faculty of Organisational Sciences, Zlatibor, September 7-10, 2013, pp.559-568, ISBN 978-86-7680-285-2.