

Табела 1. Подаци о наставницима Факултета техничких наука у Косовској Митровици потребни за унапређење сајта факултета

Име и Презиме	Саша Штаткић
Звање	Ванредни професор
Катедра	Катедра за електроенергетику
Стручни назив	Доктор техничких наука из области електротехнике
Ужа научна област	Електроенергетика
Датум избора у звање	21.09.2021.год.
Предмети које наставник држи на основним, мастер и докторским студијама (по акредитацији из 2021. године)	ОЕ29 Електроенергетске инсталације ниског напона ОЕ33 Енергетски претварачи ОЕ54 Електромоторни погони ОЕ103 Регулација електромоторних погона МЕ11 Енергетска ефикасност у ЕМП МЕ12 Енергетска електроника у паментим мрежама МЕ13 Паметне мреже
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника – подаци који ће бити приказани на почетној страни (на сајту факултета) за наставника	
Укупан број радова по категоријама	
Категорија	Број радова
M14	1
M21	2
M22	
M23	1
M24	2
M42	1
M51	3
M33	28
M63	23
Цитираност	
Укупан број цитата: 108 (према Scopus-у), 135 (према ResearchGate-у). 198 (према Google scholar-у)	
h-index: 6 (према Scopus-у), 6 (према ResearchGate-у), 7 (према Google scholar -у),	
Веб-сајтови и друштвене мреже (Scopus, ORCID, Google scholar, Research gate ...)	
Scopus Author ID: 15623528500	
https://orcid.org/0000-0001-6550-6430	
https://www.researchgate.net/profile/Sasa-Statkic	
https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=cdOhFxUAAAAJ	
Библиографија – подаци који ће се приказати за наставника кликом на одговарајући линк на сајту факултета	
Радови у часописима са SCI листе	
1. Sasa Statkic, Bojan Jovanovic, Aleksandar Micic, Nebojsa Arsica, Srđan Jović, “Adaptive neuro fuzzy selection of the most important factors for photovoltaic pumping system performance prediction”, Journal of Building Engineering, Volume 30, July 2020, 101242, https://doi.org/10.1016/j.job.2020.101242 2. Saša Štatkić, Ilija B.Jeftenić, Milan Z. Bebić, Žarko Milkić, Srđan Jović, „Reliability assessment of the single motor drive of the belt conveyor on Drmno open-pit mine“,	

International Journal of Electrical Power & Energy Systems, Volume 113, December 2019, Pages 393-402, <https://doi.org/10.1016/j.ijepes.2019.05.062>

3. Milkić, Ž., Vukić, Đ., Štatkić S., Rotor Voltage Influence on the Characteristics of a Induction machine, Revue Roumaine de Sciences Techniques: Série Électrotechnique et Énergétique, 8(3), Rev. Roum. Sci. Techn. – Électrotechn. et Énerg., 59, 3, p. 249–258, Bucarest, 2014, ISSN: 0035–4066

Радови у часописима ван SCI листе

1. Ž. Milkić, A. Čukarić, S. Štatkić, G. Maksimović, „Characteristics of a doubly-fed asynchronous generator applied in wind turbines”, Economics of Agriculture 1/2018, UDC: 621.313.32:621.311.245, doi:10.5937/ekoPolj1801229M, EP 2018 (65) 1 (229-241).
2. Štatkić, S., Milikić, Ž., Vukić, Đ., Ristić L., Energy efficiency of belt conveyor at constant speed operation, Mining and Metallurgy Engineering Bor (2015 (3)) ISSN 2334-8836 (Štampano izdanje), ISSN 2406–1395 (Online), DOI: 10.5937/MMEB1503033S
3. Vukić, Đ., Štatkić, S., Milikić, Ž., Harmonics Asynchronous Torques in Wound Rotor Induction Motor With Frequency Converter in the Rotor, Mining and Metallurgy Engineering Bor, (2014(4) ISSN 2334-8836 (Štampano izdanje), ISSN 2406–1395 (Online)
4. B. Jeftenić, L. Ristić, M. Bebić, S. Štatkić, D. Jevtić, I. Mihailović, N. Rašić, „Realization of System of Belt Conveyors Operation with Remote Control”, Integritet i vek konstrukcija, ZAJEDNIČKO IZDANJE DRUŠTVA ZA INTEGRITET I VEK KONSTRUKCIJA (DIVK) I INSTITUTA ZA ISPITIVANJE MATERIJALA (IMS), ISSN 1451-3749, Vol 10, No 1, April 2010., UDK/UDC: 621; pp. 21-31
5. B. Jeftenić, S.Štatkić, M. Bebić, L. Ristić, „New concept of electrical drives for paper and board machines based on energy efficiency principles”, Thermal Science 4/2006, Časopis termičara Srbije i Crne gore, Vol. 10 (Suppl.), Number 4, Belgrade 2006, pp. 1-240. (UDC:676.026.23/.25, BIBLID:0354-9836, 10(2006), Suppl., 4, 63-78)

Радови са међународних конференција

1. Vukasinovic, J., Milovanovic, M., Arsic, N., Radosavljevic, J., Statkic, S. “Parameters estimation of double-cage induction motors using a hybrid metaheuristic algorithm”, 2022 21st International Symposium INFOTEH-JAHORINA, INFOTEH 2022 - Proceedings, 2022, DOI: 10.1109/INFOTEH53737.2022.9751304
2. Jordan Radosavljević, Nebojša Arsić, Saša Štatkić, „Dynamic Economic Dispatch Considering WT and PV Generation using Hybrid PSOS-CGSA Algorithm “, 2021 20th International Symposium INFOTEH-JAHORINA (INFOTEH), 17-19 March 2021, East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, DOI: 10.1109/INFOTEH51037.2021.9400526
3. B. Brković, M. Ječmenica, Z. Lazarević, S. Štatkić, „Induction motor saturation caused by DC signal injection-based temperature measurement“, 17th International Symposium INFOTEH-JAHORINA, 21-23 March 2018, 121-126
4. S. Štatkić, N. Arsić, Ž. Milkić, A. Čukarić, “Photovoltaic Laboratory Trainer in Student Educations for Renewable Energy Sources”, 7th International Scientific

Conference Technics and Informatics in Education, Faculty of Technical Sciences, Čačak, Serbia, 25-27th May 2018, pp. 321-327

5. M. Šinik, L. Ristić, M. Bebić, S. Štatkić, D. Jevtić, N. Rašić, B. Brković, „Primena aktivnih ispravljača u elektromotornim pogonima visoke energetske efikasnosti“, Naučno-stručni simpozijum Energetska efikasnost | ENEF 2017, Banja Luka, 3-4. novembar 2017.
6. Jeftenić B., Rašić N., Bebić M., Jevtić D., Mihailović I., Štatkić S., Jeftenić I. REVITALIZATION AND MODERNIZATION OF DRIVES AND CONTROL SYSTEMS ON CONTINUOUS SURFACE MINING, 13th International Symposium Continuous Surface Mining, ISCSM 2016 Belgrade, Serbia, 11-14th September 2016, pp 179-186, ISBN 978-86-83497-23-2
7. Rašić N., Jeftenić B., Bebić M., Štatkić S., Ristić L. ADVANCED CONTROL ALGORITHM OF BUCKET WHEEL EXCAVATOR OPERATION ACCORDING TO THE CRITERION OF DESIRED CAPACITY, 13th International Symposium Continuous Surface Mining, ISCSM 2016 Belgrade, Serbia, 11-14th September 2016, pp 447-457, ISBN 978-86-83497-23-2
8. Neša Rašić, Milan Bebić, Leposava Ristić, Ilija Mihailović, Dragan Jevtić, Saša Štatkić, Borislav Jeftenić. „Improved Efficiency of Bucket Wheel Excavator Operation with Advances in the Control Algorithm“, Environment-Friendly Energies and Applications EFEA 2016 Belgrade, Serbia, 14-16 September 2016, DOI: 10.1109/EFEA.2016.7748809
9. Jeftenić B., Bebić M., Rašić N., Štatkić S., Jevtić D., Ristić L., Mihailović I., Jeftenić I., Aleksandrović S., POWER CONVERTERS ON MINING MACHINES, 18th International Symposium on Power Electronics - Ee2015, NOVI SAD, SERBIA, October 28th- 30th, 2015, Paper No. T1-3, pp. 1-5.
10. Arsić N., Radosavljević J., Fikfak N., Štatkić S., ANOTHER SIDE OF THE COMFORT OF LIVING – ELECTROMAGNETIC POLLUTION Places and Technologies 2015, Nova Gorica, 18.-19. 6. 2015, , BOOK OF CONFERENCE ABSTRACTS, pp 159
11. Rašić, N., Bebić, M., Ristić, L., Jeftenić, B., Štatkić, S., „Control of the Main Working Axes of Bucket Wheel Excavators According to the Criterion of Desired Capacity“, 39th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society IECON 2013, nov. 2013, Vienna, Austria, pp. 3431-3436, ISBN: 978-1-4799-0223-1, 2013. DOI: 10.1109/IECON.2013.6699680
12. Ristić L., Bebić M., Štatkić S., Mihailović I., Jevtić. D., Jeftenić B., Borislav J., „Bulk Material Transportation System in Open Pit Mines with Improved Energy Efficiency“, Recent Researches in System Science, WESAS, 2013, ISBN: 978-1-61804-023-7, pp. 327-332.
13. Ristić L., Bebić M., Jeftenić B., Jevtić., Borislav J., Štatkić S., Aleksandar N., „Controlled multi motor drives of high-power belt conveyors: Practical experiences during the exploitation of the system on open pit mine“, 13th WSEAS International Conference on Electric Power Systems, High Voltages, Electric Machines, 1, 1, pp. 65 - 70, 1790-5117 / 978-960-474-328-5, Greece, 27. - 29. Aug.
14. Štatkić, S., Rašić, N., Jevtić, D., Bebić, M., Ristić, L., Jeftenić, B., “Controlled multimotor drive for crawler transport in Extreme operating conditions”, International scientific conference UNITECH '12, Gabrovo, Bulgaria, pp 192-197, 16-17. Nov. 2012, ISSN 1313-230X, T.1 . - 2012 . - 654 pp.
15. Ristić, L., Bebić, M., Jevtić, D., Mihailović, I., Štatkić, S., Rašić, N., Jeftenić, B., “Fuzzy Speed Control of Belt Conveyor System to Improve Energy Efficiency”, 15th

- International Power Electronics and Motion Control Conference, EPE-PEMC 2012 ECCE Europe, Novi Sad, Serbia, 4-6. Sept. 2012, ISBN 978-1-4673-1972-0, DOI: 10.1109/EPEPEMC.2012.6397260.
16. M. Bebić, N. Rašić, S. Štatkić, L. Ristić, D. Jevtić, I. Mihailović, B. Jeftenić, „Drives and Control System for Paper-Board Cross Cutter“, 15th International Power Electronics and Motion Control Conference EPE-PEMC 2012 ECCE Europe, Novi Sad, Serbia, 4-6. Sept. 2012, ISBN 978-1-4673-1972-0, DOI: 10.1109/EPEPEMC.2012.6397495
 17. Laposava Ristić, Milan Bebić, Dragan Jevtić, Ilija Mihailović, Neša Rašić, Borislav Jeftenić, Saša Štatkić, „Development of the algorithm for speed control of belt conveyor system on open pit mines“, IX International Symposium on Industrial Electronics - INDEL 2012, pp. 239 - 246, 978-99955-46-14-4, Bosnia and Herzegovina, 1. - 3. Nov, 2012
 18. Saša Štatkić, Milan Bebić, Neša Rašić, Dragan Jevtić, Laposava Ristić, Ilija Mihailović, Borislav Jeftenić, „Computer Integrated System for Control of Multi-motor Crawler Drive on Open Pit Mining Machines“, 4th International Mining Congress BALKANMINE 2011, pp. 649 - 655, 978-99955-46-14-4, Slovenia, 18. - 20. Oct. 2011
 19. Rašić, N., Štatkić, S., Bebić, M., Ristić, L., Jeftenić, B., „Controlled Two – Crawler Travel Drives on Open Pit Mine“, 16th International Symposium on Power Electronics - Ee 2011, pp. T2-1.1-1 - T2-1.1-5, ISBN: 86-7892-355-5, Serbia, 26. - 28. Oct.
 20. Bebić, M., Rašić, N., Ristić, L., Jevtić, D., Mihailović, I., Štatkić, S., Jeftenić, B., „Realization of Rewinder With Sensorless Tension Control“, 16th International Symposium on Power Electronics - Ee 2011 NOVI SAD, pp. T2-1.2-1 - T2-1.2-6, ISBN: 86-7892-355-5, Serbia, 26. - 28. Oct, 2011
 21. Jevtić, D., Mihailović, I., Ristić, L., Bebić, M., Štatkić, S., Rašić, N., Jeftenić, B., „Improving Energy Efficiency of Belt Conveyor System“, 16th Power Electronics - Ee2011, pp. T2-1.4 pp.1 - T2-1.4 pp.5, 978-86-7892-355-5, Serbia, 26. - 28. Oct, 2011
 22. S. Štatkić, B. Jeftenić, M. Bebić, „Controlled multi motor crawler drive with adjustable steering radius on open pit mining machines“, INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON POWER ELECTRONICS, ELECTRICAL DRIVES, AUTOMATION AND MOTION, INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON POWER ELECTRONICS, ELECTRICAL DRIVES, AUTOMATION AND MOTION, pp. 947 - 952, 978-1-4244-7919-1, DOI: 10.1109/SPEEDAM.2010.5545030, Italy, 14. - 16. Jun, 2010
 23. B. Jeftenic, M. Bebic, L. Ristic, S. Statkic, “Universal control block for paper machine drives”, Internacional Conference of Industrial Technology (ICIT), 1, 1, pp. 445 - 450, E-ISBN : 978-1-4244-5696-3 P-ISBN: 978-1-4244-5695-6, 10.1109/ICIT.2010.5472759, Chile, 14. - 17. Mar, 2010
 24. B. Jeftenić, L. Ristić, M. Bebić, S. Štatkić, I. Mihailović, D. Jevtić „Optimal Utilization of the Bulk Material Transportation System based on Speed Controlled Drives“, In Proc. of The XIX International Conference on Electrical Machines ICEM 2010, ISBN: 978-1-4244-4175-4, IEEE catalog number CFP 1090B-CDR, RF-009709, pp 1 - 6, University of L’Aquila Sapienza University of Roma, Italy, sept. 2010, 10.1109/ICELMACH.2010.5608055.
 25. B. Jeftenić, M. Bebić, L. Ristić, D. Jevtić, I. Mihailović, N. Rašić, S. Štatkić, „Basic concept of remote control of multi motor drive of belt conveyor with uniform load distribution“, 15th International Conference on Electrical Drives and Power

Electronics, pp. 1 - 6, Croatian Society for Communications, Computing, Electronics, Measurement and Control, FER Faculty of Electrical Engineering and Computing, University of Zagreb , FEI TU Technical University of Kosice , SES Slovak Electrotechnical Society, Dubrovnik, Croatia, Oct, 2009. ISBN 978-953-6037-55-8.

26. B. Jeftenić, L. Ristić, M. Bebić, S. Štatkić, „Controlled Induction Motor Drives Supplied by Frequency Converters on Belt Conveyors – Modeling and Commissioning”, IECON 2009 , the 35th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society, 3-5 November 2009, Porto, Portugal, DOI: 10.1109/IECON.2009.5414671
27. S. Štatkić, N. Rašić, B. Jeftenić, M. Bebić, „Controlled multi-motor crawler travel drives on open pit mining machines“, ACEMP.2007., Bodrum Turkey, Volume, Issue, 10-12 Sept. 2007, Page(s):812 – 817, IEEE Conferences, DOI: 10.1109/ACEMP.2007.4510611
28. Jeftenic Borislav, Bebic Milan, Sasa Statkic: „Controlled Multi-Motor Drives“, International Symposium on Power Electronics, Electrical Drives, Automation and Motion, SPEEDAM 2006. 23. - 26.5.2006, pp.1392 – 1398. DOI: 10.1109/SPEEDAM.2006.1649985.

Радови са домаћих конференција

1. Saša Štatkić, Jovan Vukašinović, Nebojša Arsić, Žarko Milkić, Aleksandar Čukarić, „Laboratorijska postavka sa minijaturnom horizontalnom vetroturbinom i sinhronim generatorom sa permanentnim magnetima“, ENERGETIKA 2021 – Zlatibor 2021
2. Jeftenić B., Bebić M., Rašić N., Štatkić S., Aleksandrović S., Jeftenić I., Ajdačić D., Josipović M., MODERNISATION OF DRAGLINE EXCAVATOR ESH 10/70, 7th INTERNATIONAL CONFERENCE COAL 2015, PROCEEDINGS, pp 73-86, ISSN/ISBN: 978-86-83497-22-5
3. Borislav Jeftenić, Milan Bebić, Neša Rašić, Dragan Jevtić, Leposava Ristić, Ilija Mihailović, Saša Štatkić, Ilija Jeftenić, „MODERNIZATION OF ELECTRICAL PART OF PAPER MACHINE ADAPTED TO LIMITED EXTENT AND DYNAMICS OF INVESTMENTS “, XX INTERNATIONAL SYMPOSIUM IN THE FIELD OF PULP, PAPER, PACKAGING AND GRAPHICS, Zlatibor, June 16th-19th, 2015. pp 175-183, ISBN 978-86-7401-323-6, COBISS.SR-ID 199134476
4. Jeftenić, I., Buzatov, S., Štatkić, S. „Analiza uticaja promene brzine regulisanog pogona sa asinhronim kaveznim motorom na zagrevanje motora “, Zbornik 58. konferencije za elektroniku, telekomunikacije, računarstvo, automatiku i nuklearnu tehniku ETRAN 2014, pp. EE1.4.1 - EE1.4.6, 2.06 - 5.06.2014.god., ISSN/ISBN: 978-86-80509-70-9, 2014
5. Bjekić, M., Štatkić, S., „Pregled najbitnijih termina rečnika SRPS IEC 60050-411: obrtno mašine “, 57. Konferencija za ETRAN, jun 2013., EE1.11 1-6, ISBN 978-86-80509-68-6.. Proceedings of 57th ETRAN Conference, Zlatibor, Serbia, June 3-6, 2013, pp. EE1.11.1-6
6. Rašić, N., Štatkić, S., Ristić, L., Bebić, M., „Poništavanje viših harmonika u višemotornom pogonu sa krutom mehaničkom vezom“, Konferencija ETRAN 2013, 1, 1, pp. EE1.4.1-6 - EE1.2.1-11, 978-86-80509-68-6, Srbija, 3. - 6. Jun, 2013
7. B. Jeftenić, L. Ristić, I. Mihailović, D. Jevtić, M. Bebić, S. Štatkić, N. Rašić

- „Mogućnosti i iskustva u primeni energetske efikasne tehnologije u, transportu rastresitog materijala”, Zbornik radova (na CD-u) sa II regionalne konferencije: industrijska energetika i zaštita životne sredine u zemljama jugoistočne Evrope - IIEP 2010, ISBN 978-86-7877-012-8, pp 1-8, Zlatibor, 22.-26. jun 2010.
8. Б. Јефтенић, Н. Рашић, Д. Јевтић, М. Бебић, И. Михајловић, Ј. Ристић, С. Штаткић „Пројектовање и реализација нових рударских машина на површинском копу Дрмно – електро део“ VIII међународни симпозијум „Механизација и аутоматизација у рударству и енергетици“, MAREN 2010, Лазаревац, стр.81-91, ISBN 978-86-7352-210-4
 9. Б. Јефтенић, Н.Рашић, М. Бебић, Д. Јевтић, И. С. Штаткић, Михајловић, Ј. Ристић, „Ревитализација и модернизација система за управљање и покретање рударских машина на површинском копу Дрмно у периоду 2002–2010 година“ VIII међународни симпозијум „Механизација и аутоматизација у рударству и енергетици“, MAREN 2010, Лазаревац, стр.322-338, ISBN 978-86-7352-210-4.
 10. В. Јефенић, Л. Ристић, М. Бебић, С. Штаткић, Н. Рашић, Д. Јевтић, М. Гвозденовић, „Razvoj algoritma za regulaciju brzine sistema tračnih transportera” 15th International Symposium on Power Electronics, October 2009, Novi Sad
 11. В. Јефенић, М. Бебић, Л. Ристић, Д. Јевтић, И. Милаиловић, Н. Рашић, С. Штаткић, „Далјински надзор и управљање регулисаним погонима система трачних транспортера” 15th International Symposium on Power Electronics, October 2009, Novi Sad
 12. Б. Јефтенић, М. Бебић, Ј. Ристић, С. Штаткић, Д. Јевтић, Н. Рашић, М. Крговић, М. Милојевић, М. Белинчевић, "Ретроспектива развоја електромоторних погона у папирној индустрији код нас у последњих 10 година и планови за будућност", XV Међународни симпозијум из области целулозе, папира, амбалаже и графике CPA&G, ISBN 978-86-7401-259-8, pp. 41-49, Златибор, 2009
 13. В. Јефенић, Н. Рашић, М. Бебић, Д. Јевтић, С. Штаткић „Primena frekventnih pretvarača na pogonu radnog točka bagera”, VII међународни симпозијум „Механизација и аутоматизација у рударству и енергетици“, MAREN 2006, Београд, септембар 2006. ISBN 86-7352-175-0
 14. В. Јефенић, Н. Рашић, С. Штаткић „Primena frekventnih pretvarača na pogonu okreta rudarskih mašina”, VII међународни симпозијум „Механизација и аутоматизација у рударству и енергетици“, MAREN 2006, Београд, септембар 2006. ISBN 86-7352-175-0
 15. Д. Игњатовић, М. Бебић, В. Јефенић, Д. Јевтић, Н. Рашић, С. Штаткић „ Verifikacija modela trakastog transportera sa asinhronim pogonima sa rotorskim upuštacima”, VII међународни симпозијум „Механизација и аутоматизација у рударству и енергетици“, MAREN 2006, Београд, септембар 2006. ISBN 86-7352-175-0
 16. М. Ивковић, Р. Џевић, Д. Игњатовић, М. Бебић, В. Јефенић, Д. Јевтић, Н. Рашић, С. Штаткић „Optimizacija tračnih transportera uvođenjem regulisanih asinhronih pogona sa frekventnim pretvaračima”, VII међународни симпозијум „Механизација и аутоматизација у рударству и енергетици“, MAREN 2006, Београд, септембар 2006. ISBN 86-7352-175-0
 17. Н. Рашић, Б. Јефтенић, С. Штаткић, "Вишемоторни регулисани погон на транспорту роторног багера SRs 2000", Конференција ETRAN-а, Београд, 6-8 јуна 2006.год
 18. Б. Јефтенић, Н. Рашић, С. Штаткић, "Примена фреквентних претварача на погону транспорта рударских машина", VII међународни симпозијум „Механизација и аутоматизација у рударству и енергетици“, MAREN 2006., Београд 2006, ISBN 86-7352-175-0

19. С. Штаткић, Н. Рашић, Б. Јефтенић, "Вишемоторни регулисани погони на транспортима рударских машина", XIII Међународни симпозијум Енергетска електроника Ес 2005, Нови Сад, 02.-04. XI 2005
20. Саша Штаткић, Борислав Јефтенић, "Анализа утицаја струјне грешке на векторско управљање асинхроним мотором", Енергетска електроника IX симпозијум, Нови Сад, 22.-24. X 1997., стр. 245-252
21. Саша Штаткић, Неша Рашић, Борислав Јефтенић, Слободан Вукосавић, "Утицај изнадмодулационг режима PWM инвертора на векторско управљање асинхроног мотора", Proc. of the Fifth Intern. Conf. TESLA III Millenium, Belgrade, October 15-18, Vol. 1, str. 113-120, 1996. god.
22. Борислав Јефтенић, Неша Рашић, Саша Штаткић, "Рачунарска симулација микропроцесорски управљаним асинхроним погоном" ЈУ ИНФО Брезовица 1996. године
23. Неша Рашић, Саша Штаткић, Борислав Јефтенић, "Модел асинхроног погона са микропроцесорски управљаним PWM инвертором", Енергетска електроника VIII симпозијум, Нови Сад, 27.-29. IX 1995., стр. 299-305

Књиге и монографије

Напомена: свака књига/монографија мора да има наведене: ауторе, годину публикавања, назив издавача, ИСБН број и тип књиге (уџбеник, монографија, помоћни уџбеник ...).

1. Практикум за примену енергетски ефикасних кавезних асинхроних мотора у електромоторним погонима
Штаткић, Саша, 1967- = Štatkić, Saša, 1967- ...
Врста грађе - уџбеник
Издавање и производња - Београд : С. Штаткић, 2016
Језик - српски
ISBN - 978-86-920211-0-7
COBISS.SR-ID – 225516812
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/225516812#full>
2. Energetska efikasnost elektromotornih pogona : monografija
Bječić, Miroslav, 1966- = Бјекић, Мирослав, 1966- ...
Врста грађе - научна монографија
Издавање и производња - Ћаћак : Tehnički fakultet, 2012
Језик - српски
ISBN - 978-86-7776-147-9
COBISS.SR-ID – 195213324
<https://plus.cobiss.net/cobiss/sr/sr/bib/195213324#full>

3. Višemotorni električni pogoni

Jeftenić, Borislav, 1948- = Јефтенић, Борислав, 1948- ...

Врста грађе - уџбеник

Издање - 1. izd.

Издавање и производња - Београд : Akademiska misao, 2011

Језик - српски

ISBN - 978-86-7466-402-5

COBISS.SR-ID – 183865100

<https://plus.sr.cobiss.net/opac7/bib/183865100#full>

4. Elektromotorni pogoni : zbirka rešenih zadataka

Јефтенић, Борислав ...

Врста грађе - уџбеник

Издање - 2. dopunjeno izd.

Издавање и производња - Београд : Akademiska misao, 2003

Језик - српски

ISBN - 86-7466-106-8

COBISS.SR-ID – 105901836

<https://plus.sr.cobiss.net/opac7/bib/nbs/105901836#full>

5. Поглавље у међународној монографији

B. Jeftenić, M. Bebić, L. Ristić, S. Štatkić, "Design and Selection of Belt Conveying Equipment & Systems," Chapter in Design and Selection of Bulk Material Handling Equipment and Systems: Mining, Mineral Processing, Port, Plant and Excavation Engineering (M14) vol. I, ISBN: 9788190904377, J. Bhattacharya, I ed Kolkata: Wide Publishing, 2012, p. 254, (chapter) p. 60.

<https://forum.bulk-online.com/showthread.php?23763-J-Bhattacharya-Design-amp-Selection-of-BMH-Equipment-Vols-I-amp-II>

Пројекти

Национални

1. Учесник на пројекту технолошког развоја „Истраживање, развој и примена програма и мера за енергетску ефикасност електромоторних погона“ (ознака пројекта TP 33016). Број истраживач месеци је 8, категорија истраживача је T1. Пројекат је започео 2011. године. Пројекат је развијен у оквиру Програма истраживања у области технолошког развоја, подобласт Енергетика, рударство и енергетска ефикасност. Координатор пројекта је Факултет техничких наука у Чачку. Руководилац пројекта је др Мирослав Бјекић, редовни професор.

2. У току школске 2018/2019 руководиоца пројекта: „Примена интелигентних технологија у образовању студената Електроенергетике на Факултету техничких наука у Косовској Митровици (SMART- DRIVE)“. Пројекат је одобрило и финансирао Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије у оквиру програмске активности „Развој високог образовања“. Захваљујући овом пројекту набављена је савремена опрема и остварен је почетак у формирању лабораторије из Електромоторних погона на Факултету техничких наука у Косовској Митровици.
3. У току школске 2019/2020 учесник пројекта: „Увођење нових предмета у образовању студената Електроенергетике на Факултету техничких наука у Косовској Митровици из области паметних микромрежа и интелигентних технологија складиштења енергије (SMASES - Smart Microgrid and Smart Energy Storage)“. Пројекат је одобрило и финансирао Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије у оквиру програмске активности „Развој високог образовања“.
4. У току школске 2020/2021 учесник пројекта: „Иновирање наставних предмета у образовању студената Електроенергетике применом едукативних лабораторијских интегрисаних кола са дигиталним микроконтролерима за енергетске апликације (DIGI_Power_Lab – DIPOL)“. Пројекат је одобрило и финансирао Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије у оквиру програмске активности „Развој високог образовања“.
5. „Novi koncept elektromotornih pogona za karton i papir mašine“, Nacionalni program energetske efikasnosti Ministarstva za nauku i tehnologiju, rukovodilac projekta B. Jeftenić, Elektrotehnički fakultet, Beograd 2002-2004.
6. „Развој и примена новог концепта покретања и управљања погонима за кретање рударским машинама на површинским коповима по главним радним осама“, програм технолошког развоја Министарства за науку и заштиту животне средине Републике Србије, под руководством проф. др. Борислава Јефтенића, Катедра за енергетске претвараче и погоне, Електротехнички факултет у Београду, 2005 - 2007. год. Евиденциони број пројекта TP-006650.
7. „Повећање енергетске ефикасности индустријских процеса применом електромоторних погона са широким опсегом регулације брзине за транспорт флуида и материјала“, програм енергетске ефикасности Министарства за науку и заштиту животне средине Републике Србије, под руководством проф. др. Борислава Јефтенића, Катедра за енергетске претвараче и погоне, Електротехнички факултет у Београду, 2006 - 2008. год. Евиденциони број пројекта EE- 232031.
8. „Пројекат и реализација рада рударских машина на површинским коповима без посаде“. Национални програм технолошког развоја за период 2008 - 2011. год. Евиденциони број пројекта TP 17023.

Међународни

1. ERASMUS+ CAPACITY BUILDING IN HIGHER EDUCATION PROJECT, Electrical Energy Markets and Engineering Education – ELEMEND, Contract number 585681-EPP-1-2017-EL-EPPKA2-CBHE-JP
2. ERASMUS + CBHE K2: Knowledge triangle for a low carbon economy (KALCEA), бр. пројекта 598551-EPP-1-2018-1-XK-EPPKA2-CBHE-JP, KALCEA – Knowledge Triangle for a Low Carbon Economy

Области интересовања
Electrical drives, Power electronics, Smart Grid, Control systems and automation systems Electrical machinery, Industry application, Energy efficiency
Други подаци које сматрате релевантним (признања, награде, елаборати, студије, чланства, сертификати, усавршавања, комерцијални пројекти итд.)
1.M.Sc. degree, University of Belgrade, Belgrade, 1997. “Vector control of induction motor in over-modulation regimes of inverter” Магистарска теза: „Векторско управљање асинхроним мотором у погонима са изнадмодулационим режимима инвертора“, 1997.год., Електротехнички факултет, Универзитет у Београду. 2.PhD degree Department for Electrical Energy, Faculty of Technical Sciences, University of Priština, Kosovska Mitrovica, Serbia, 2011. Thesis: “Multi-motor regulated electrical drive with exchangeable structure of the mechanical coupling” Докторска дисертација: „Вишемоторни регулисани електрични погон са променљивом структуром механичке спреге“, 2011. год., Факултет техничких наука Универзитета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици 3.Сарадник у лабораторији за Електромоторне погоне Електротехничког факултета у Београду од 2002. године http://www.pogoni.etf.bg.ac.rs/index1.htm 4.Председник Комисије за обртне електричне машине (KS N002), Института за стандардизацију Републике Србије https://iss.rs/en/committee/show/9062 Institute for standadization of Serbia, Committee - Rotating machinery Chair person: dr Saša Štatkić Sector: Department of Power Engineering and Electronics 5.Учесник у изради превода Међународног електротехничког речника, Поглавље 411: Обртне машине, International Electrotechnical Vocabulary Chapter 411:Rotating machines On-line – додаток Међународног електротехничког речника, Поглавље 411: Обртне машине са преводом назива појмова на српски језик и доступан је на сајту електропедије: IEC – Intenacional Electrotechnical Commission

https://www.electropedia.org/iev/iev.nsf/index?OpenForm&Seq=1&part=411#_RefshKW_Language

6. Допунски рад на извођењу наставе на АКАДЕМИЈИ ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД, Одсек ВИСОКА ШКОЛА ЕЛЕКТРОТЕХНИКЕ И РАЧУНАРСТВА, из следећих предмета:

Специјалне електричне инсталације

<https://www.viser.edu.rs/predmet/118/2304>

Интелигентне електроенергетске мреже

<https://www.viser.edu.rs/predmet/118/2295>

7. Студија: „Избор оптималног система одржавања у ЛППК Костолац“, Електротехнички факултет - Београд, 2006.

8. Студија: „Избор и привлачење стратешког партнера за завршетак изградње ТЕ Колубара Б изградњу новог блока ТЕНТ БЗ“, Електротехнички факултет Београд, ЕРИС Belgrade, 2006.

9. Коерцијални пројекти

9.1. „Реконструкција система управљања на одлагачу А2RSb 7200“, Површински коп Дрмно. Пројекат и пуштање у рад, Лабораторија за електромоторне погоне Електротехнички факултет – Београд, 2002.

9.2. „Реконструкција система управљања на багеру SRs 2000“, Површински коп Дрмно. Пројекат и пуштање у рад, Електротехнички факултет - Београд 2003.

9.3. „Реконструкција система управљања на одлагачу А2RSb 5500“, Површински коп Дрмно. Пројекат и пуштање у рад, Електротехнички факултет – Београд, 2004.

9.4. „Реконструкције система управљања на багеру SRs 470“, Површински коп Дрмно. Пројекат и пуштање у рад, Електротехнички факултет – Београд, 2005.

9.5. „Реконструкције система управљања на багеру ERs 710 u“ (угљени систем), Површински коп Дрмно. Пројекат и пуштање у рад, Електротехнички факултет – Београд, 2005.

9.6. „Реконструкције система управљања на багеру ERs 710 j“ (јаловински систем), Површински коп Дрмно. Пројекат и пуштање у рад, Електротехнички факултет - Београд 2005.

9.7. „Технички пројекат снабдевања електричном енергијом ПК Бувач“. (Главни рударски пројекат експлоатације лежишта \"Омарска\" – локалитет \"Бувач\"), Електротехнички факултет – Београд, 2007.

9.8. „Главни рударски пројекат повећања капацитета копа \"Дрмно\" са 6,5х106 на 9х106 тона угља годишње – Технички пројекат снабдевања електричном енергијом површинског копа \"Дрмно\", „Прорачуни 6 kV кабловске мреже“,

(Свеска II.7.1), Електротехнички факултет – Београд, 2008.

- 9.9. „Главни рударски пројекат повећања капацитета копа „Дрмно“ са 6,5х106 на 9х106 тона угља годишње – Технички пројекат снабдевања електричном енергијом површинског копа „Дрмно“, „Прорачуни 0,4 kV кабловске мреже“, (Свеска II.7.2), Електротехнички факултет – Београд, 2008.
- 9.10. „Реконструкције система управљања на багеру SRs 400“, Површински коп Дрмно. Пројекат и пуштање у рад, Електротехнички факултет – Београд, 2008.
- 9.11. „Реконструкције система управљања самоходне транспортне траке BW 2400“, Површински коп Дрмно. Пројекат и пуштање у рад, Електротехнички факултет – Београд, 2008.
- 9.12. „Пројекат нове електро опреме и управљања за пет погонских станица са регулисаним погонима 4х1 MW“, Површински коп Дрмно. Пројекат и пуштање у рад, Електротехнички факултет – Београд, 2009.
- 9.13. „Иновирани идејни пројекат са студијом оправданости доградње површинског копа „Дрмно“ за капацитет 9х106 тона угља годишње, Површински коп Дрмно. Електротехнички факултет – Београд, 2010.
- 9.14. „Пројекат замене система управљања роторног багера SRs 2000.32/5.0 (2х670kW)+VR90-10 на ПК „Тамнава западно поље“, ПД РБ „Колубара“, Барошевац, 2014.
- 9.15. „Пројекат реконструкције и модернизације електроопреме багера дреглајна ЕШ 10/70 на погону „Поље Д“ - Медошевац, Површински копови Барошевац, ПД РБ „Колубара“, 2015.
- 9.16. „Пројекат реконструкције система управљања и замена Вард-Леонардове групе статичким и фреквентним претварачима за роторне багере SRs 1200 + VR (погонски Г-4, Г-5 и Г-6) на погону „Поље Д“ - Медошевац, Површински копови Барошевац, ПД РБ „Колубара“, 2015.
- 9.17. „Пројекат реконструкције система управљања и замена Вард-Леонардове групе статичким и фреквентним претварачима за роторне багере SRs 1200 + VR (погонски Г-4, Г-5 и Г-6) на погону „Поље Д“ - Медошевац, Површински копови Барошевац, ПД РБ „Колубара“, 2015.
- 9.18. „Пројекат реконструкције крана 100/15 t у ЛИ ХЕ- ХЕ „Потпећ“, ЈП ЕПС Београд, Огранак Дринско-лимске хидроелектране, Бајна Башта, 2016.
- 9.19. „Пројекат замене погона и управљања сифонским дизалицама у ХЕ „Зворник“, ЈП ЕПС Београд, Огранак Дринско-лимске хидроелектране, Бајна Башта, 2016.