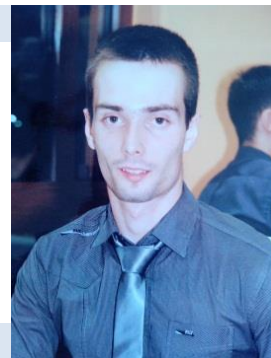


Osnovni podaci

Ime i prezime: Dragan Ćetenović
Mesto i datum rođenja: Užice, 13.09.1988.
E-mail: dragan.cetenovic@ftn.kg.ac.rs
Mobilni tel.: 064/515-84-30
Obrazovno-naučno polje: Tehničko-tehnološke nauke
Oblast i uža specijalnost: Elektroenergetski sistemi



Radno iskustvo

Naziv radne ustanove: Fakultet tehničkih nauka u Čačku
Period: 13.02.2014. - 13.02.2020.
Zvanje: Asistent na katedri za elektroenergetiku
Period: 15.11.2011. - 30.03.2012. i 16.02.2013. – 13.02.2014.
Zvanje: Stručni saradnik na katedri za elektroenergetiku
Ostale aktivnosti: U periodu 22.07.2013. – 23.08.2013. radio u JP „Direkcija za puteve, građevinsko zemljište i izgradnju“ u Ivanjici, kao elektroinženjer – volonter na projektovanju javne rasvete.

Obrazovanje

Obrazovni nivo: Doktorske akademske studije
Naziv obrazovne ustanove: Fakultet tehničkih nauka u Čačku
Studijski program/Modul: Elektrotehničko i računarsko inženjerstvo/Elektroenergetika
Datum upisa/Godina studija: 22.11.2013./U fazi izrade doktorske disertacije

Obrazovni nivo: Master akademske studije
Naziv obrazovne ustanove: Fakultet tehničkih nauka u Čačku
Studijski program/Modul: Elektrotehničko i računarsko inženjerstvo/Elektroenergetika
Period studiranja/Stečeno zvanje: 10.10.2011.-28.02.2013./Master inženjer elektrotehnike i računarstva
Prosečna ocena u toku studija: 10,00

Obrazovni nivo: Osnovne akademske studije
Naziv obrazovne ustanove: Fakultet tehničkih nauka u Čačku
Studijski program / Modul: Elektrotehnika/Elektroenergetika
Period studiranja/ Stečeno zvanje: 09.07.2007.-10.10.2011./Diplomirani inženjer elektrotehnike
Prosečna ocena u toku studija: 9,16

Nagrade

1. Dobitnik nagrade za najbolji rad mladog istraživača na 59. Konferenciji za ETRAN u sekciji EE:"Elektroenergetika" održanoj na Srebrnom jezeru juna 2015.
2. Dobitnik nagrade „Aleksandar Avramović“ za najboljeg diplomiranog studenta školske 2011/2012. godine na smeru Elektroenergetika na Fakultetu tehničkih nauka u Čačku, Univerzitet u Kragujevcu.

Objavljeni radovi

Međunarodni časopisi

1. A. Ranković, **D. Ćetenović**, "Modeling of photovoltaic modules using a gray-box neural network approach", Thermal Science, DOI: 10.2298/TSCI160322023R, 2017.
2. A. Ranković, V. Mijailović, D. Rozgić, **D. Ćetenović**, " Optimization of electric and magnetic field emissions produced by independent parallel overhead power lines", Serbian Journal of Electrical Engineering, DOI: 10.2298/SJEE161115002R, 2017.

Međunarodne konferencije i skupovi

1. D. Klimenta, **D. Ćetenović**, B. Perović, J. Klimenta, "Modelling the passive cooling of roof-mounted PV modules by using the modified correlations for heat transfer coefficients due to wind-induced convection", Proceedings of 4th International Conference on Renewable Electrical Power Sources - ICREPS 16, Paper No. 38, pp. 337-344, Belgrade, October 17-18, 2016.

Nacionalne konferencije i skupovi

1. **D. Ćetenović**, V. Mijailović, A. Ranković, "Predlog mera za smanjenje tehničkih gubitaka u srednjenaponskoj distributivnoj mreži 10 kV", Zbornik X Savetovanja o elektrodistributivnim mrežama Srbije CIRED, Vrnjačka Banja, septembar 2016., Referat R-5.08.
2. V. Ostraćanin, S. Đurović, **D. Ćetenović**, "Dodatna oprema i uređaji za dijagnostiku stanja metaloksidnih odvodnika prenapona srednjeg i visokog napon", Zbornik X Savetovanja o elektrodistributivnim mrežama Srbije CIRED, Vrnjačka Banja, septembar 2016., Izveštaj I-1.20.
3. **D. Ćetenović**, A. Ranković, "Dinamička estimacija stanja u distributivnim sistemima sa mikro mrežama", Zbornik LX. Konferencije za ETRAN, Referat EE1.3, str. 1-6, Zlatibor, jun 2016.
4. **D. Ćetenović**, A. Ranković, "Proračun snage na izlazu fotonaponskih panela primenom veštačkih neuralnih mreža", Zbornik LIX. Konferencije za ETRAN, Referat EE1.4, str. 1-6, Srebrno jezero, jun 2015.
5. D. Miladinović, J. Živanić, **D. Ćetenović**, M. Šućurović, „Merenje efektivnog vremena rada BTĐ sistema pogona Tamnava Istočno polje, RB Kolubara d.o.o.“, Zbornik radova Konferencije RPPO13, 4.10, 376-384, Čačak, septembar 2013.
6. J. Živanić, **D. Ćetenović**, M. Šućurović, D. Lazarević, „Dijagnostikovanje stanja izolacije energetskog transformatora merenjem intenziteta parcijalnih pražnjenja“, Zbornik LVII Konferencije za ETRAN, Sekcija za elektroenergetiku, Zlatibor, jun 2013.

Rezultati pedagoškog rada

Nastavni predmeti:

1. Distributivne i industrijske mreže
2. Relejna zaštita
3. Eksploatacija elektroenergetskih sistema
4. Upravljanje elektroenergetskim sistemima
5. Menadžment energetskim resursima
6. Elektromagnetna kompatibilnost

Ostale aktivnosti

1. Sekretar Katedre za elektroenergetiku
2. Član Komisije za samovrednovanje kvaliteta studijskih programa