

BIOGRAFSKI PODACI NASTAVNIKA/SARADNIKA NA ETF-U U ISTOČNOM SARAJEVU**OPŠTI PODACI**

Ime i prezime	<i>Bojana Novaković</i>
Datum rođenja	<i>20. 12. 1984.</i>
Mjesto rođenja	<i>Foča</i>

**KONTAKT PODACI**

E-mail	<i>bojana.novakovic@etf.unssa.rs.ba</i>
Web	-
Kontakt telefon	-

OBRAZOVANJE

Dodiplomski studij	
Institucija	<i>Elektrotehnički fakultet, Univerzitet u Istočnom Sarajevu</i>
Stečena titula	<i>Diplomirani inženjer elektrotehnike, odsjek Elektroenergetika</i>
Godina	<i>2009.</i>

IZBORI U ZVANJA

Asistent	
Uža naučna oblast	<i>Opšta elektrotehnika i Elektroenergetika</i>
Godina izbora	<i>2009.</i>
Institucija	<i>Univerzitet u Istočnom Sarajevu</i>

VAŽNIJI OBJAVLJENI NAUČNI I STRUČNI RADOVI

1.	Nada Cincar, Radmilo Mitrić, Bojana Novaković , Aleksandar Simović, „Neki aspekti primjene programa AUTOCAD-a i EXCEL-a pri projektovanju električnih instalacija“, <i>Infoteh-Jahorina</i> , Vol. 7, Ref. D-14, strane 364-367, mart 2008.
2.	Bojana Novaković , Srđan Jokić, Goran Vuković, Petar Matić, „Kompenzacija reaktivne snage srednjenaponskih industrijskih postrojenja u prisustvu viših harmonika“, <i>Infoteh-Jahorina</i> , Vol. 9, Ref. D-3, strane 366-370, mart 2010.
3.	Bojana Novaković , Srđan Jokić, Goran Vuković, Petar Matić, „Mjere za eliminisanje uticaja kompenzacije reaktivne snage na kvalitet električne energije u industrijskim postrojenjima sa prisutnim višim harmonicima“, <i>Infoteh-Jahorina</i> , Vol. 9, Ref. D-4, strane 371-375, mart 2010.
4.	Bojana Novaković , Srđan Jokić, Marko Ikić, Goran Vuković, Željko Đurišić, „Pregled metodologija kontrole harmonijskih izobličenja u industrijskim mrežama sa kompenzacijom reaktivne snage“, <i>Energetičar</i> , broj XV, strane 27-48, maj 2010.
5.	Bojana Novaković , Srđan Jokić, Željko Đurišić, „Algoritam za estimaciju fazora viših harmonika napona i struja u elektroenergetskom sistemu“, <i>Indel</i> , Banja Luka, Vol. 8, strane 328-333, novembar 2010.
6.	Bojana Novaković , Jovan Č. Mikulović, „Uporedna analiza definicija reaktivne snage za elektroenergetske sisteme sa složenoperiodičnim naponima i strujama“, <i>Infoteh-Jahorina</i> , mart 2011.