

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

Ime i prezime	<i>Milan Savić</i>
Datum rođenja	<i>22.07.1947</i>
Mjesto rođenja	<i>Beograd</i>

**KONTAKT PODACI**

E-mail	savic_ms@etf.rs savic_ms@eunet.rs
Web	
Kontakt telefon	<i>+381 64 1929771, +381 6276731</i>

OBRAZOVANJE

Dodiplomski studij	
Institucija	<i>Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu</i>
Stečena titula	<i>Dipl. Ing</i>
Godina	<i>1971</i>
Postdiplomski studij	
Institucija	<i>Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu</i>
Stečena titula	<i>Magistar elektrotehnike</i>
Godina	<i>1974</i>
Doktorski studij	
Institucija	<i>Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu</i>
Stečena titula	<i>Doktor tehničkih nauka</i>
Godina	<i>1976</i>

IZBORI U ZVANJA

Asistent	
Uža naučna oblast	<i>Elektroenergetski sistemi</i>
Godina izbora	<i>1971</i>
Institucija	<i>Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu</i>
Docent	
Uža naučna oblast	<i>Elektroenergetski sistemi</i>
Godina izbora	<i>1978</i>
Institucija	<i>Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu</i>
Vanredni prof.	
Uža naučna oblast	<i>Elektroenergetski sistemi</i>
Godina izbora	<i>1985</i>
Institucija	<i>Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu</i>
Redovni prof.	
Uža naučna oblast	<i>Elektroenergetski sistemi</i>
Godina izbora	<i>1991</i>
Institucija	<i>Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu</i>

VAŽNIJI OBJAVLJENI NAUČNI I STRUČNI RADOVI	
1.	A. Ranković, M. S. Savić: Generalized charge simulation method for the calculation of the electric field in high voltage substation, Electrical Engineering (Archiv fur Elektrotechnik) Volume 92, Number 2, , DOI: 10.1007/s00202-010-0161-7 online 29. June 2010, pp.69-77
2.	J. Č Mikulović and M. S. Savić : Calculation of Transients in Transformer Winding and Determination of Winding Parameters, Electrical Engineering (Archiv fur Elektrotechnik), Journal Electrical Engineering (Archiv fur Elektrotechnik) Publisher Springer Berlin / Heidelberg, Vol. 89, ISSN 0948-7921 (Print) 1432-0487 (Online), DOI 10.1007/s00202-006-0005-7, March 2007, pp 293-300.
3.	M.S.Savić: Selection of the surge arrester energy absorption capability relating to lightning overvoltages, IEEE Transaction on Power Delivery, Vol.20, January 2005, pp.116-122, ISSN: 0885-8977
4.	M.S.Savić: Medium Voltage Distribution Systems Lightning Performance Estimation, ; IEEE transaction on Power Delivery, vol 18, July 2003, pp.910-914.
5.	Stojkovic, M.S. Savic, J.Nahman, D. Salamon, B. Bukorovic: Experimental Investigation of Grounding Grid Impulse Characteristics. ETEP, Vol. 8, No. 6, November-December 1998, pp. 417 - 421
6.	Stojkovic, Z.; Savic, M.S.; Nahman, J.M.; Salamon, D.; Bukorovic, B: Sensitivity analysis of experimentally determined grounding grid impulse characteristics, , IEEE Transactions on Power Delivery Volume: 13 , Issue: 4, Digital Object Identifier: 10.1109/61.714473 Publication Year: 1998 , Page(s): 1136 - 1142
7.	N. A. Katic, M.S. Savić: Technical and economical optimisation of overhead power distribution line lightning protection, <i>IEE Proc.-Generation, Transmission and distribution</i> , Vol. 145 No. 3, May 1998
8.	M.S.Savić, Z. Stojković: High Voltage Substation Equivalent Circuits in the Lightning Performance Estimation, Proc. IEE, Gener. Transm. Distrib., Vol. 141, No. 2, March 1994, pp. 99-105.
9.	M.S.Savić, Z. Stojković: An Expert System for High-Voltage Substation Lightning Performance Estimation, IEEE Transactions on Power Delivery, Vol. 7, No. 3, July 1992, pp. 1223-1231
10.	M.S.Savić: Engineering Method for High-Voltage Substations Lightning Performance Estimation, Proc. IEE, Vol. 136, Pt. C, No. 4, July 1989, pp. 222-229. (the paper was awarded with John Hopkinson Premium from Power Engineering Society of IEE in Great Britain).

OBJAVLJENE KNJIGE/SKRIPTE/ZBIRKE	
1.	Milan Savić: Visokonaponska Rasklopna oprema, Izdanje: Elektrotehnički fakultet u Univerzitetu u Beogradu i Akademska misao,2004 god.
2.	Milan Savić:, Zlatan Stojković, Tehnika visokog napona – atmosferski prenaponi, Izdanje: Elektrotehnički fakultet u Univerzitetu u Beogradu i Akademska misao,2001 god

VAŽNIJI PROJEKTI/TEHNIČKA RJEŠENJA/PATENTI

1.	Rukovodilac projekta: Milan Savić: Proračuni električnog polja i magnetne indukcije u transformatorskoj stanici Bistrica 220 kV/110 kV, , Naručilac: EMS Srbija, Investitor Delegacija Evropske Komisije u Republici Srbiji. 2010.
2.	Rukovodilac projekta: Milan Savić, Elektromagnetna zaštita prostorije iznad energetskog transformatora 10/0.4 kV, Naručilac: Telenor Beograd, Omladinskih brigada 90 Primar co doo kao glavni izvođač, Beograd 2008-2009
3.	Rukovodilac projekta: Milan Savić, Analiza prenaponskih pojava u razvodnom postrojenju Rudnik IV A i B , RP Sušara i pripadajućih dalekovoda sa izradom stručnog mišljenja o potrebi za rekonstrukcijom, Investitor: RB «Kolubara» DOO Lazarevac 11550 Lazarevac, Svetog Save 1, Ogranak «Prerada» 11560 Vreoci D Đurđević bb
4.	Rukovodilac projekta: Milan Savić: Lightning performance study of Teesta-III Hydro Electric Power Station, Indija. Investitor: Andritz – Hydro GmbH, Penzinger Strasse /6 A-1141 Wien 2010
5.	Rukovodilac projekta: Milan Savić: Lightning performance study of Chacayes Hydro Electric Power Station, Chile. Investitor: Andritz – Hydro GmbH, Penzinger Strasse /6 A-1141 Wien.2010