



УНИВЕРЗИТЕТ  
У НОВОМ САДУ



ФАКУЛТЕТ  
ТЕХНИЧКИХ НАУКА

Трг Доситеја Обрадовића 6, 21000 Нови Сад, Република Србија  
Деканат: 021 6350-413; 021 450-810; Централа: 021 485 2000  
Рачуноводство: 021 458-220; Студентска служба: 021 6350-763  
Телефон: 021 458-133; e-mail: ftndean@uns.ac.rs

ИНТЕГРИСАНИ  
СИСТЕМ  
МЕНАЏМЕНТА  
СЕРТИФИКОВАН ОД:



141. Sastanak IEEE u Novom Sadu / 141<sup>st</sup> IEEE Meeting  
in Novi Sad  
**Obaveštenje / Announcement**

# Prof. W. Bernard Carlson

University of Virginia,  
Department of Engineering and Society, Charlottesville, VA,  
United States



U četvrtak, 23.04.2015. u Svečanoj sali  
Fakulteta tehničkih nauka u Novom Sadu, sa  
početkom u **13:00 h**, održati

On **Thursday, April 23, 2015**, in the Ceremonial  
Hall of the Faculty of Technical Sciences Novi Sad  
at **1:00 pm** will deliver

## PREDAVANJE - LECTURE

### TESLA: IZUMITELJ ELEKTRIČNOG DOBA

#### Tesla: Inventor of The Electrical Age

**Abstract:** Nikola Tesla glavni je pokretač električne revolucije koja je preobrazila svakodnevni život na prelazu u dvadeseti vek. Njegovi izumi, patenti i teorijski rad stvorili su temelj na kojem počiva moderna upotreba naizmenične struje i doprineli su razvoju radija i televizije. Tesla je najpoznatiji naučnji srpskog porekla, ali i jedan od prvih slavnih američkih izumitelja. Kretao se u društву njujorškog visokog staleža, a svojim demonstracijama na polju elektrotehnike zadivio je i ljude poput Marka Tvena. U ovoj inspirativnoj knjizi, Carlson ponovo proučava genijalnog izumitelja smeštajući ga u kulturno-tehnološki kontekst njegovog vremena. Oslanjajući se na originalna dokumenta iz javnog i privatnog života, Carlson istražuje Tesline porodične korene, životne ideale i nadahnuće njegovog genija, a najveći deo knjige posvetio je njegovim pronalascima. Ova značajna biografija baca novo svetlo na Teslin vizionarski pristup izumima i poslovnim strategijama koje stoje iza njegovih najvažnijih tehnoloških dostignuća.

*Doktorske studije – Energetika, elektronika i telekomunikacije: Aktuelno stanje u oblasti,  
Akademska knjiga, Katedra za energetsku elektroniku i pretvarače i*



**IEEE – Serbia & Montenegro Section**

**Joint Chapter Power Electronics, Industrial Electronics & Industry  
Applications Societies, NOVI SAD, <http://www.ieee.uns.ac.rs>**

