

# Реизбор у звање истраживач сарадник кандидат: Јелена Смиљанић

- година рођења: 1987.
- основне студије:  
Електротехнички факултет (2006-2010), просек 9.04.
- мастер студије  
Електротехнички факултет (2010-2011), просек 9.83.
- докторске студије: уписане 2011. године на ЕТФ-у, смер наноелектроника и фотоника
- објављени научни радови:

1. J. Smiljanic, M. Žeželj, V. Milanović, J. Radovanović and I. Stanković, *MATLAB-based program for optimization of quantum cascade laser active region parameters and calculation of output characteristics in magnetic field*, Comput. Phys. Commun. **185**, 998-1006 (2014). (**M21a**)
  2. J. Smiljanic, A. Chatterjee, T. Kauppinen and M. Mitrović Dankulov, *A Theoretical Model for the Associative Nature of Conference Participation*, PLoS ONE **11**(2), e0148528 (2016). (**M21**)
  3. J. Smiljanic, I. Stanković, *Efficient routing on small complex networks without buffers*, Physica A **392**, 2294 (2013). (**M22**)
  4. I. Stanković, M. Žeželj, J. Smiljanic and A. Belić, *Modelling of disaster spreading dynamics*, Springer Book Series on Modeling and Optimization in Science and Technologies **2**, 31 (2014). High- Performance Computing Infrastructure for South East Europe's Research Communities, Results of the HP-SEE User Forum (2012). (**M13**)
- Комисија: Марија Митровић Данкулов (ИФ), Антун Балаж (ИФ), Јован Радуновић (ЕТФ)

