



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73, П.Ф. 35-54, 11120 Београд, Србија

Тел: +381 11 3248464, Факс: +381 11 3248681

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

за кандидата: Милку Јаковљевић (Мирић)

Име и презиме ментора: Радош Гајић

Звање: научни саветник, Институт за физику у Београду

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Jakovljević M. M., Isić G., Vasić B., Oates T. W. H., Hinrichs K., Bergmair I., Hingerl K., Gajić R.: *Spectroscopic ellipsometry of split ring resonators at infrared frequencies*, Applied Physics Letters, Vol 100, 2012, pp. 161105. **(IF = 3.794)** (ISSN: 0003-6951) doi: 10.1063/1.4703936
2. Jakovljević M. M., Vasić B., Isić G., Gajić R., Oates T. W. H., Hinrichs K., Bergmair I., Hingerl K.: *Oblique incidence reflectometry and spectroscopic ellipsometry of split-ring resonators in infrared*, Journal of Nanophotonics, Vol 5, 2011, pp. 051815. **(IF = 1.570)** (ISSN: 1934-2608) doi: 10.1117/1.3601359
3. Vasic B., Jakovljevic M. M., Isic G., Gajic R. B.: *Tunable metamaterials based on split ring resonators and doped graphene*, Applied Physics Letters, Vol 103, 2013, pp. 011102. **(IF = 3.515)** (ISSN: 0003-6951) doi: 10.1063/1.4812989
4. Humlíček J., Nebojsa A., Munz F., Miric M., Gajic R.: *Infrared ellipsometry of highly oriented pyrolytic graphite*, Thin Solid Films, Vol 519, 2011, pp. 2624. **(IF = 1.890)** (ISSN: 0040-6090) doi: 10.1016/j.tsf.2010.12.091
5. Losurdo M., Bergmair M., Bruno G., Cattelan D., Cobet C., Martino A., Fleischer K., Dohcevic-Mitrovic Z., Esser N., Galliet M., Gajic R., Hemzal D., Hingerl K., Humlicek J., Ossikovski R., Popovic Z. V., Saxl O.: *Spectroscopic ellipsometry and polarimetry for materials and systems analysis at the nanometer scale: state-of-the-art, potential, and perspectives*, Journal of Nanoparticle Research, Vol 11, 2009, pp. 1521–1554. **(IF = 2.478)** (ISSN: 1388-0764) doi: 10.1007/s11051-009-9662-6

Код навођења радова са SCI листе, потребно је да се наведу потпуне референце објављеног рада, уписати IF за годину када су радови објављени и тачне ISSN бројеве.

Датум

М.П.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

Проф. др Бранко Ковачевић