



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

Кандидат: мр Ненад Станковић

Име и презиме ментора: **Зоран Митра Марковић**

Звање: *Научни Саветник Института за Нуклеарне Науке Винча*

Списак радова:

1. V. Volarevic, V. Paunovic, Z. Markovic, B. Simovic Markovic, M. Misirkic-Marjanovic, B. Todorovic-Markovic, S. Bojic, L. Vucicevic, S. Jovanovic, N. Arsenijevic, I. Holclajtner-Antunovic, M. Milosavljevic, M. Dramicanin, T. Kravic-Stevovic, D. Ciric, M. L. Lukic, V. Trajkovic

Large Graphene Quantum Dots Alleviate Immune-Mediated Liver Damage

2014, ACS Nano, 8, 12098–12109, impact factor= 12,033, number of citation=18, (ISSN 1936-0851)

2. Svetlana P. Jovanović, Zois Syrgiannis, Zoran M Marković, Aurelio Bonasera, Dejan P. Kepić, Milica D Budimir, Dušan D. Milivojević, Vuk D. Spasojević, Miroslav D Dramićanin, Vladimir B Pavlović, Biljana M. Todorović Marković: Modification of Structural and Luminescence Properties of Graphene Quantum Dots by Gamma Irradiation and Their Application in a Photodynamic Therapy.

2015, ACS Applied Materials & Interfaces 7(46), pp. 25865-25874, impact factor= 7.5, number of citation=12, (ISSN 1944-8244)

3. Zoran M Markovic, Milica D Budimir, Dejan P Kepic, Ivanka Holclajtner-Antunović, Milena Marinović-Cincović, Miroslav D Dramicanin, Vuk D Spasojevic, Davor Perusko, Zdeno Spitalsky, Matej Micusik, Vladimir Pavlovic, Biljana Todorović Marković: Semi-transparent, conductive thin films of electrochemical exfoliated graphene.

2016, RSC Advances 45(6), 39275-39283, impact factor= 3.1, number of citation=3, ISSN 2046-2069

4. Laura Hulea, Zoran Markovic, Ivan Topisirovic, Thomas Simmet, Vladimir Trajkovic: Biomedical Potential of mTOR Modulation by Nanoparticles.

2016, Trends in Biotechnology 34(5), 349-353, impact factor= 11.12, number of citation=4, ISSN: 0167-7799

5. Zoran M. Marković, Danka M. Matijašević, Vladimir B. Pavlović, Svetlana P. Jovanović, Ivanka D. Holclajtner-Antunović, Zdenko Špitalský, Matej Mičušík, Miroslav D Dramicanin, Dušan D. Milivojević, Miomir P. Nikšić, Biljana M. Todorović Marković: Antibacterial potential of electrochemically exfoliated graphene sheets.

2017, Journal of Colloid and Interface Science 500, 30-43, impact factor= 4.23, number of citation=0, ISSN: 0021-9797

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.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

проф. др Мило Томашевић