

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

за кандидата **Јелена Спасојевић**

Име и презиме ментора: Александра Радосављевић

Звање: виши научни сарадник, Институт за нуклеарне науке „Винча“,
Универзитет у Београду

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Jovanović Ž., Radosavljević A., Šiljegović M., Bibić N., Mišković-Stanković V., Kačarević-Popović Z.: *Structural and optical characteristics of silver/poly(N-vinyl-2-pyrrolidone) nanosystems synthesized by γ -irradiation*, - Radiation Physics and Chemistry, Vol. 81, Issue 11, 2012, pp. 1720-1728.
2. Jovanović Ž., Radosavljević A., Kačarević-Popović Z., Stojkovska J., Perić-Grujić A., Ristić M., Matić I.Z., Juranić Z.D., Obradović B., Mišković-Stanković V.: *Bioreactor validation and biocompatibility of Ag/poly(N-vinyl-2-pyrrolidone) hydrogel nanocomposites*, - Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, Vol. 105, 2013, pp. 230-235.
3. Krstić J., Spasojević J., Radosavljević A., Perić-Grujić A., Đurić M., Kačarević-Popović Z., Popović S.: *In vitro silver ion release kinetics from nanosilver/poly(vinyl alcohol) hydrogels synthesized by gamma irradiation*, - Journal of Applied Polymer Science, Vol. 131, Issue 11, 2014, Article No. 40321 (pp. 1 of 14).
4. Spasojević J., Radosavljević A., Krstić J., Jovanović D., Spasojević V., Kalagasidis-Krušić M., Kačarević-Popović Z.: *Dual responsive antibacterial Ag-poly(N-isopropylacrylamide/itaconic acid) hydrogel nanocomposites synthesized by gamma irradiation*, - European Polymer Journal, Vol. 69, 2015, pp. 168-185.
5. Spasojević J., Radosavljević A., Krstić J., Mitrić M., Popović M., Rakočević Z., Kalagasidis-Krušić M., Kačarević-Popović Z.: *Structural characteristics and bonding environment of Ag nanoparticles synthesized by gamma irradiation within thermo-responsive poly(N-isopropylacrylamide) hydrogel*, Polymer Composites, 2015, doi:10.1002/pc.23665.

Заокружити одговарајућу опцију (А, Б, В или Г):

☒ **А)** У случају менторства дисертације на докторским студијама у групацији техникотехнолошких, природно-математичких и медицинских наука

ментор треба да има најмање три рада са SCI, SSCI, AHCI или SCIE листе, као и Math-Net.Ru листе.

Б) У случају менторства дисертације на докторским студијама у групацији друштвено-хуманистичких наука ментор треба да има најмање три рада са релевантне листе научних часописа (Релевантна листа научних часописа обухвата SCI, SSCI, AHCI и SCIE листе, као и ERIH листу, листу часописа које је Министарство за науку класификовало као M24 и додатну листу часописа коју ће, на предлог универзитета, донети Национални савет за високо образовање. Посебно се вреднују и монографије које Министарство науке класификује као M11, M12, M13, M14, M41 и M51.)

В) У случају израде докторске дисертације према ранијим прописима за кандидате који су стекли академски назив магистра наука ментор треба да има пет радова (референци) које га, по оцени Већа научних области, квалификују за ментора односне дисертације.

Г) У случају да у ужој научној области нема квалификованих наставника, приложити одлуку Већа докторских студија о именовању редовног професора за ментора.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

Датум: 07.09.2015.

М.П.

Проф. др Ђорђе Јанаћковић