

## ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

за кандидата **Ивану Т. Костић, дипл.фарм.**

Име и презиме ментора: **Весна Илић**

Звање: Научни саветник Универзитета у Београду, Института за медицинска истраживања

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

- Pajic-Lijakovic I.S., **Илић V.Lj.**, Bugarski B.M., Plavsic M.B.: *Rearrangement of erythrocyte band 3 molecules and reversible formation of osmotic holes under hypotonic conditions*, - European biophysics journal with biophysics letters Vol. 39, No 5, 2010, pp. 789-800. (IF=2,387; 2010, ISSN 0175-7571)
- Stojanović R., **Илић V.**, Manojlović V., Bugarski D., Dević M., Bugarski B.: *Isolation of haemoglobin from bovine erythrocytes by controlled hemolysis in the membrane bioreactor*, - Applied Biochemistry and Biotechnology Vol. 166, No 6, 2012, pp. 1491-1506. (IF=1,893; 2012, ISSN 0273-2289)
- Pravilovic R., Mojsilovic S., Kostic I.T., **Илић V.Lj.**, Bugarski D.S., Djordjevic V.B., Bugarski B.M.: *Optimization of Gradual Hemolysis for Isolation of Hemoglobin from Bovine Erythrocytes*, - Hemijska Industrija Vol. 66, No 4, 2012, pp. 517-527. (IF = 0,463; 2012, ISSN 0367-598X)
- Kostić I.T., **Илић V.Lj.**, Đorđević V.B., Bukara K.M., Mojsilović S.B., Nedović V.A., Bugarski D.S., Veljović Đ.N., Mišić D.M., Bugarski B.M.: *Erythrocyte membranes from slaughterhouse blood as potential drug vehicles: Isolation by gradual hypotonic hemolysis and biochemical and morphological characterization*, -Colloids and Surfaces. B: Biointerfaces Vol. 122, 2014, pp. 250-259. (IF = 4,287; 2013, ISSN 0927-7765)
- Kostić I.T., **Илић V.Lj.**, Bukara K.M., Mojsilović S.B., Đurić Ž.Đ., Drašković P., Bugarski B.M.: *Flow cytometric determination of osmotic behaviour of animal erythrocytes toward their engineering for drug delivery*, - Hemijska industrija 2014 OnLine-First (00):21-21 DOI:10.2298/HEMIND140124021K (IF = 0,562; 2013, ISSN 0367-598X)

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: 28. 08.2014.

М.П.

Проф. др Ђорђе Јанаћковић