

НАУЧНОМ ВЕЋУ  
ИНСТИТУТА ЗА НУКЛЕАРНЕ НАУКЕ "ВИНЧА" -  
ИНСТИТУТ ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ЗА РЕПУБЛИКУ СРБИЈУ  
УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

Веће области Заштита од зрачења и заштита животне средине

Број: 12/2023

Датум: 10.11.2023.

**Предмет:** Мишљење Већа области о покретању поступка за избор у звање **истраживач приправник Бојане Петровић**, магистра фармације-медицинског биохемичара

Веће области Заштита од зрачења и заштита животне средине Института за нуклеарне науке "Винча" је путем електронског изјашњавања у периоду од 07.11.2023. у 15:00 часова до 09.11.2023. у 15:00 часова, дало сагласност Бојани Петровић, магистру фармације-медицинском биохемичару, за покретање поступка за избор у звање ИСТРАЖИВАЧ ПРИПРАВНИК. На основу материјала који је достављен Већу области, мишљења смо да су испуњени услови за покретање поступка избора у тражено звање.

За оцену испуњености услова кандидата за избор у звање истраживач приправник, предлаже се Комисија у следећем саставу:

1. Др Милош Давидовић, научни сарадник Института за нуклеарне науке "Винча", Института од националног значаја за Републику Србију, Универзитет у Београду
2. Др Маја Јовановић, научни сарадник Института за нуклеарне науке "Винча", Института од националног значаја за Републику Србију, Универзитет у Београду
3. Др Данка Стојановић, научни сарадник Института за нуклеарне науке "Винча", Института од националног значаја за Републику Србију, Универзитет у Београду



Др Наташа Сарач  
Председник Већа области  
Заштита од зрачења и заштита животне средине

НАУЧНОМ ВЕЋУ  
ИНСТИТУТА ЗА НУКЛЕАРНЕ НАУКЕ „ВИНЧА“ –  
ИНСТИТУТ ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ЗА РЕПУБЛИКУ СРБИЈУ  
УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

**Предмет:** Молба за покретање поступка за избор у звање истраживач приправник

Молим Веће области заштите од зрачења и заштите животне средине и Научно веће Института за нуклеарне науке „Винча“, Института од националног значаја за Републику Србију, Универзитета у Београду да у складу са законом о науци и истраживањима и Правилником о стицању истраживачких и научних звања „Службени гласник РС“ број 159 од 30.12.2020., 14 од 20. фебруара 2023. покрене поступак за избор у звање **истраживач приправник Бојане Петровић**, магистра фармације – медицински биохемичар.

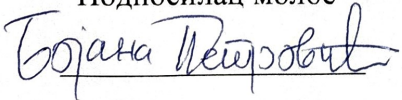
Предлог чланова комисије за оцену испуњености услова за избор у звање истраживач приправник.

1. др **Милош Давидовић**, научни сарадник Института за нуклеарне науке „Винча“
2. др **Маја Јовановић**, научни сарадник Института за нуклеарне науке „Винча“
3. др **Данка Стојановић**, научни сарадник Института за нуклеарне науке „Винча“

У прилогу молбе достављам:

- Биографију
- Библиографију
- Диплому интегрисаних студија
- Уверење о уписаним докторским студијама
- Потврда да ће кандидат бити ангажован на истраживачкој теми

У Београду,  
10.11.2023

Подносилац молбе  
  
Бојана Петровић

## **Биографија**

Бојана Петровић је рођена 1998. године у Београду где је завршила Тринаесту београдску гимназију. Фармацеутски факултет, Универзитета у Београду, уписала је школске 2017/18. на смеру фармација – медицинска биохемија и дипломирала је 2022. године са просечном оценом 8,75. Након обављеног приправничког стажа за фармацеуте – медицинске биохемичаре положила је стручни испит 2023. године.

Током студија, учествовала је на XV Мини-конгресу студената Фармацеутског факултета и 61. Конгресу студената биомедицинских наука Србије где је презентovala студентски научно-истраживачки рад под називом „Процена изложености деце ПМ10 честицама и олову путем загађеног ваздуха у критичним подручјима Републике Србије“.

## БИБЛИОГРАФИЈА – Бојана Петровић

### **M21 – Рад у врхунском међународном часопису**

Gladović A, **Petrović B**, Vukelić D, Buha Djordjevic A, Ćurčić M, Đukić-Ćosić D, Šoštarić A, Antonijević B, Bulat Z. (2023). Carcinogenic and human health risk assessment of children's and adults' exposure to toxic metal(oid)s from air PM<sub>10</sub> in critical sites of the Republic of Serbia. *Environ Sci Pollut Res Int*, 30(22):61753-61765. doi: 10.1007/s11356-023-26375-w. (IF<sub>2022</sub>=5.8, oblast: Environmental Sciences, 67/275)

### **M34 – Саопштење са међународног скупа штампано у изводу**

**Petrović B.**, Gladović A., Javorac D., Buha-Đorđević A., Ćurčić M., Đukić-Ćosić D., Šoštarić A., Antonijević B., Bulat Z. (2022). Health risk assessment of children's and adult's exposure to arsenic bound to PM<sub>10</sub> in the city of Bor. *Arhiv za farmaciju Savez farmaceutskih udruženja Srbije (SFUS)*, 72(4 suplement), S615-S616.





Република Србија  
Универзитет у Београду

Оснивач: Република Србија

Дозволу за рад број 612-00-02666/2010-04 од 12. октобра 2011.  
године је издало Министарство просвете и науке Републике Србије

Фармацеутички факултет, Београд

Оснивач: Република Србија

Дозволу за рад број 612-00-00133/2009-04 од 11. јуна 2009.  
године је издало Министарство просвете Републике Србије

УБ



*Диплома*

Бојана, Мирослав, Пејровић

рођена 5. децембра 1998. године, Београд, Република Србија, уписана школске 2017/2018.  
године, а дана 30. септембра 2022. године завршила је инжињерске основне и мастер  
академске студије, другој степена, на студијском програму Фармација - медицинска  
биохемија, обима 300 (чириса) бодова ЕСПБ са просечном оценом 8,75 (осам и 75/100).

На основу тога издаје јој се ова диплома о стеченом високом образовању и академском називу  
магистар фармације - медицински биохемичар

Број: 14816100

У Београду, 7. марта 2023. године

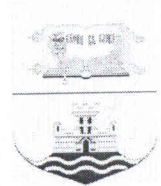
Декан  
Проф. др Слађана Шобајић

Ректор  
Проф. др Владан Ђокић

00148139



Република Србија  
Универзитет у Београду  
Фармацеутски факултет



Д.Бр.12/2023

Датум: 30.10.2023. године

На основу члана 29. Закона о општем управном поступку ("Сл. гласник РС", бр.18/2016) и службене евиденције издаје се

### УВЕРЕЊЕ

**Петровић (Мирослав) Бојана**, бр. индекса 12/2023, рођена 05.12.1998. године, Београд, Савски венац, Република Србија, уписана школске 2023/2024. године, у статусу: на буџету; тип студија: докторске академске студије; студијски програм: Фармацеутске науке.

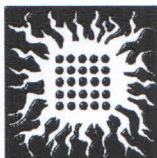
Према Статуту факултета студије трају (број година): три године.

Ово се уверење може употребити за регулисање војне обавезе, издавање визе, права на дечији додатак, породичне пензије, инвалидског додатка, добијања здравствене књижице, легитимације за повлашћену возњу и стипендије.



Овлашћено лице факултета

*Јоцић В*



**ИНСТИТУТ ЗА НУКЛЕАРНЕ НАУКЕ "ВИНЧА"**  
**ИНСТИТУТ ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ЗА РЕПУБЛИКУ СРБИЈУ**  
**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ**

Адреса:  
П. фах 522, 11001 Београд  
Матични број: 07035250  
ПИБ: 101877940

Телефон директор: (011) 3408-104  
E-mail: office@vinca.rs

Ваш знак:

Наш знак:

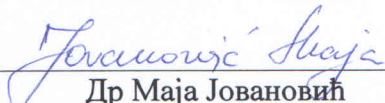
Београд-Винча,

### ИЗЈАВА

Овим документом потврђујемо заједничку намеру о будућој сарадњи Бојане Петровић, магистра фармације – медицинског биохемичара, кандидата за избор у звање истраживач приправник и потенцијалног институтског ментора др Маје Јовановић, научног сарадника Института за нуклеарне науке Винча – Институт од националног значаја за Републику Србију, Универзитет у Београду, на истраживачкој теми „Аерозађење спољашње средине и унутрашњег простора – мерење и моделовање просторно-временске расподеле загађености ваздуха и процена изложености“ (број теме 1002301) у оквиру Програма 2 „Животна средина и здравље“ Института Винча.


Кандидат ће се у оквиру докторске дисертације бавити истраживањем карактеризације атмосферских аеросола са акцентом на садржај чађи и одређивање оксидативног потенцијала као потенцијалног показатеља нежељених здравствених ефеката.

Институтски ментор



Др Маја Јовановић  
Научни сарадник, Институт  
„Винча“

Кандидат



Бојана Петровић

Руководилац теме број 1002301



Др Милош Давидовић  
Научни сарадник, Институт  
„Винча“





**ИНСТИТУТ ЗА НУКЛЕАРНЕ НАУКЕ "ВИНЧА"**  
**ИНСТИТУТ ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ЗА РЕПУБЛИКУ СРБИЈУ**  
**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ**

Адреса:  
П.фах 522, 11001 Београд  
Матични број: 07035250  
ПИБ: 101877940

Телефон директор: (011) 3408-104  
E-mail: office@vinca.rs

Ваш знак:

Наш знак: 23-DM20-0015407  
Београд-Винча,

### ИЗЈАВА

Овим документом потврђујемо заједничку намеру о будућој сарадњи **Бојане Петровић**, магистра фармације – медицинског биохемичара, кандидата за избор у звање истраживач приправник (ИП) и потенцијалног институтског ментора **др Маје Јовановић**, научног сарадника Института за нуклеарне науке Винча – Института од националног значаја за Републику Србију, Универзитета у Београду, на истраживачкој теми „Аерозађење спољашње средине и унутрашњег простора – мерење и моделовање просторно-временске расподеле загађености ваздуха и процена изложености“ (број теме 1002301) у оквиру Програма 2. „Животна средина и здравље“ Института Винча. Након избора у звање ИП биће упућена молба надлежном министарству за пријем кандидата на институционално финансирање и запослење у Лабораторији за заштиту од зрачења и заштиту животне средине Института Винча.

Кандидат ће се у оквиру докторске дисертације бавити истраживањем карактеризације атмосферских аеросола са акцентом на садржај чађи и одређивање оксидативног потенцијала као потенцијалног показатеља нежељених здравствених ефеката.

Руководилац теме број  
1002301

  
Др Милош Давидовић, н.сар.

Директор Института за  
нуклеарне науке „Винча“



Проф Др Снежана Пајовић, н.сав

