

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ |  
ИНСТИТУТ ЗА ФИЗИКУ | БЕОГРАД  
ИНСТИТУТ ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ЗА РЕПУБЛИКУ СРБИЈУ

Прегревица 118, 11080 Земун - Београд, Република Србија  
Телефон: +381 11 3713000 Факс: +381 11 3162190 [www.ipb.ac.rs](http://www.ipb.ac.rs)

ИНСТИТУТ ЗА ФИЗИКУ

| ПРИМЉЕНО: |        | 26. 12. 2024 |        |
|-----------|--------|--------------|--------|
| Рад.јед.  | брoj   | Арх.нб./ра   | Прилог |
| 0801      | 2461/1 |              |        |

Научном већу Института за физику у Београду

Поштовани чланови Већа,

У име организационог одбора, молим Вас да међународни научни скуп „the 3<sup>rd</sup> conference of International Association for Biomonitoring of Environmental Pollution – IABEP2025“ подржите као приоритетан у 2025. години у пријави на јавни позив Министарства науке, технолошког развоја и иновација за учешће у средствима Министарства за суфинансирање научних скупова у 2025. години.

Скуп организује Лабораторија за физику животне средине у сарадњи са Лабораторијом за биофизику Института за физику у Београду, а у оквиру активности Међународног друштва за биомониторинг загађења у животној средини (*International Association for Biomonitoring of Environmental Pollution – IABEP*, [www.iabep.net](http://www.iabep.net)). Подршка у организацији скупа су такође Биолошки и Хемијски факултет Универзитета у Београду. Скуп ће бити одржан у периоду од 13. до 15. октобра 2025. године у хотелу „Палас“ у Београду. Скуп није хибридног типа, а тзв. *online* учешћа ће бити омогућена само предавачима који са разлогом нису допутовали.

Интернет адреса скупа је [www.iabep2025.bio.bg.ac.rs](http://www.iabep2025.bio.bg.ac.rs).

*IABEP2025* је тродневни међународни научни скуп који се одржава сваке године као једна од активности научног друштва *IABEP*, а у некој од земаља из којих су чланови друштва. Србији је припада чист да у 2025. години организује овај скуп и то је јединствена прилика да мултидисциплинарно орјентисано међународно научно заједници представимо Институт за физику и његове капацитете да одржи овакав скуп, али и прикаже потенцијал за сарадњу са другим областима науке, првенствено биологијом и хемијом. Такође је од значаја што скуп промовише проучавање загађења животне средине, а што представља једну од приоритетних области како на националном тако и на међународном нивоу.

У најширем смислу, скуп окупља истраживаче у области проучавања загађења у животној средини користећи различите методе биомониторинга (коришћење различитих биљака и животиња, њихових реакција, односно биоакумулација и биоиндикација присуства неорганских и органских загађујућих супстанци у различитим медијима животне средине – вода, ваздух, земљиште). Различите методе физике и хемије се користе за анализу биолошких узорака омогућавају значајан, а некад и пресудан напредак у овој области науке.

Учесници скупа презентују своја истраживања углавном кроз усмена 20-то минутна излагања (регуларна), кратке 5-то минутне презентације (постер секција), као и пленарна предавања истраживача по позиву у трајању од 30-45 минута у зависности од броја учесника. На скупу се очекује присуство око 100 истраживача из

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ |  
ИНСТИТУТ ЗА ФИЗИКУ | БЕОГРАД  
ИНСТИТУТ ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ЗА РЕПУБЛИКУ СРБИЈУ

Превршица 118, 11080 Земун - Београд, Република Србија  
Телефон: +381 11 2712000 | Факс: +381 11 2162100 | [www.ipb.ac.rs](#)

**иностранства и Србије** (напомена: доминантно је учешће странаца!). Очекујемо да ће скуп у Београду бити посвећенији од претходних јер је то један од ретких градова у датом моменту у коме могу да се сусретну истраживачи са тзв. запада и истока, а очекује се и већа посвећеност истраживача из држава на Балкану.

**Научни одбор** скупа чине реномирани истраживачи из земаља оснивача научног друштва IABEP (Италије, Шпаније, Португалије, Србије, Канаде, Белгије, Словачке) који осмишљавају програмску шему скупа. **Организациони одбор** скупа је састављен углавном од истраживача из Србије из три институције: Института за физику, Биолошког и Хемијског факултета Универзитета у Београду.

Пошто се ради о научном скупу који је недавно основан (ово би била тек трећа конференција у низу), научни одбор скупа, као и чланови Савета научног друштва IABEP (<https://iabep.net/about/#council>) су става да износ котизације за скуп треба да буде нижи, тј. приступачан истраживачима свих категорија (сениорима и јуниорима), али и учесницима из различитих земаља у смислу животног стандарда (ЕУ и не-ЕУ државе, удаљене државе) с циљем популаризације скупа и препрезентативне заступљености научника из области широм света. С тим у вези, јако би нам значила средства Министарства науке, технолошког развоја и иновација за суфинансирање научних скупова како би наш скуп био успешно организован, а уједно учесницима представљене и неке од знаменитости Београда и Србије.

Искрено се надам се да ћете подржати наведени план и програм реализације скупа као приоритетан у 2025. години иако није уско повезан са истраживањима у области физике. Лично сматрам да ниједан проблем не може бити адекватно проучен без мултидисциплинарног приступа и да се тек на пресеку различитих области рађају прагматична решења.

С поштовањем,

др Мира Аничић Урошевић, научни саветник Института за физику,  
председница организационог одбора научног скупа IABEP2025,  
член Савета научног друштва IABEP (<https://iabep.net/about/#council>)

У Београду, 26.12.2024. године