Београд, 21.06. 2021.

Др Зоран Мијић Др Александар Јовић

Национални COST координатор Помоћник министра за међународну

Институт за физику у Београду сарадњу и европске интеграције

Универзитет у Београду Немањина 22-26, Београд

Телофон: +381 11 3713-134 Телефон: +381 11 3616-591

E-mail: [ncc-serbia@ipb.ac.rs](mailto:ncc-serbia@ipb.ac.rs) E-mail: [aleksandar.jovic@mpn.gov.rs](mailto:aleksandar.jovic@mpn.gov.rs)

**Предмет**: Молба за укључење истраживача са Института за физику у Београду, Универзитета у Београду у COST акцију CA201nn под називом: *Acronym – Title of COST Action*.

Молимо вас, као националног координатора COST-а, да подржите укључивање истраживача из Института за физику у Београду у COST акцију CA201nn *Acronym – Title of COST Action*. Такође вас молимо да за члана Management Committee-ја именујете:

Др Александар Мевић

Виши научни сарадник

Институт за ??, Универзитет у Београду

Лабораторија за физику сударних процеса

11080 Београд, Прегревица 118

[mailto: nn.mmm@ipb.ac.rs](mailto:mailto:%20nn.mmm@ipb.ac.rs)

<http://www.ipb.ac.rs/~licna.prezentacija>

Од истраживача из Института за физику, поред др Александра Мевића, предвиђено је учешће др Зорице Манић, доцента, ++, истраживача сарадника и ++вић, истраживача сарадника.

Истраживања групе из Института за физику се ослањају на националне истраживачке пројекате „број“ „Пун назив пројекта“ и поседује средства намењена истраживачком раду у овој COST акцији. Истраживања у оквиру COST акције CA201nn су компатибина са истраживањима у Институту за физику у Београду.

Циљ ове акције је да се развије интегрисано знање о улози радијационог зрачења у расту биљака са аспекта регулационих механизама на молекуларном нивоу, као и физиолошким и метаболичким процесима. UV-B зрачење представља специфичан регулатор у експресији гена. Учешће наших истраживача је виђено кроз интеракцију двеју група, групе физичара која има екпертизу мерења и караткетеризације UV зрачења и мерења временски-разложене ласерски-индуковане флуоресценције биомолекула, и групе молекуларних биолога са експертизом у оксидационим процесима код биљака.

Са поштовањем,

Проф. др Петар Боговић

Директор/Декан

Институт за ??, Универзитет у Београду