Београд, 21.06. 2024.

Др Зоран Мијић

Национални COST координатор

Институт за физику у Београду

Универзитет у Београду

Телофон: +381 11 3713-134

E-mail: ncc-serbia@ipb.ac.rs

**Предмет**: Молба за укључење истраживача из Института за физику у Београду, Универзитета у Београду у COST акцију CA231nn 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 CA231nn *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

email: nn.mmm@ipb.ac.rs (навести тачан емаил који је повезан са е-COST налогом кандидата)

<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 у оквиру COST акције CA231nn су компатибина са истраживањима у Институту за физику у Београду која се ослањају на истраживачке пројекате (ако је могуће навести „број“ „Пун назив пројекта“) и/или навести ако се истраживања финансирају средствима обезбеђеним кроз институционално финасирање.

 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