

Поштовани студенти завршних и мастер студија Физичког факултета позивамо вас да учествујете у радионици

“Антибактеријски угљенични полимерни композити-антибактеријске пластике”

Током 2 дана, 30. и 31. маја 2023. године од 10-14 часова ваше колеге из Института за нуклеарне науке Винча упознаће вас са новим врстама антибактеријских пластика. Завирите у лабораторије где се те пластике синтетишу и карактеришу. Након похађања радионице очекују вас сертификати о познавању угљеничних полимерних композита.

Предавања и демонстрације се организују у оквиру пројекта “Are photoactive nanoparticles salvation for global infection threat?-photogun4microbes који финансира Фонд за науку РС.

Предавања држе:

1. Др Зоран Марковић, научни саветник
2. Др Душан Миливојевић, научни саветник
3. Др Милица Будимир, научни сарадник

Након предавања биће организоване експерименталне демонстрације синтезе антибактеријске пластике и њихове карактеризације на микроскопу атомске силе, УВВис и флуоросцентном спектроскопу. Више информација о пројекту се може наћи на www.photogun4microbes.rs и instagram профилу photogun4microbes. Пријаве заинтересованих студената су до 29.05.2023. године на емаил адресу: photogun4microbesbtm@gmail.com