## ЗАВРШНИ СКУП ПРОЈЕКТА

## AdConPolyMat

Advanced Conducting Polymer-Based Materials for Electrochemical Energy Conversion and Storage, Sensors and Environmental Protection

из програма ‘ИДЕЈЕ’ Фонда за науку Републике Србије

AdConPolyMat

Фонд за науку Републике Србије

ФАКУЛТЕТ ЗА ФИЗИЧКУ ХЕМИЈУ

ФАРМАЦЕУТСКИ ФАКУЛТЕТ

ИНСТИТУТ ЗА НУКЛЕАРНЕ НАУКЕ ‘ВИНЧА’

## АГЕНДА СКУПА

**Локација:** Факултет за физичку хемију, Универзитет у Београду, Студентски трг 12-16

**Датум/време: 20. 12. 2024. / 11:00-14:00**

| | | |
|---|---|---|
| 11:00-11:15<br>Амфитеатар ФФХ | **Генерални приказ пројекта** | Проф. др Гордана Ћирић-Марјановић, руководилац пројекта |
| 11:15-12:15<br>Амфитеатар ФФХ | **Приказ резултата пројекта по радним пакетима (WP1-WP5)** | |
| 11:15-11:25 | WP1: Synthesis and characterization of conducting polymer (CP)-based nanocomposites | В. проф. др Александра Јаношевић Лежаић |
| 11:25-11:35 | WP2: Evaluation of electrochemical sensing performance of CP-based nanocomposites | Проф. др Биљана Шљукић- Паунковић |
| 11:35-11:45 | WP3: Electrochemical testing of CP-based nanocomposites as electrocatalysts for ORR in fuel cells | Проф. др Игор Пашти, дописни члан САНУ |
| 11:45-11:55 | WP4: Electrochemical testing of CP-based nanocomposites as electrode materials for supercapacitors | В. проф. др Немања Гаврилов |
| 11:55-12:05 | WP5: Evaluation of CP-based nanocomposites as adsorbents for removal of water-pollutants | В. проф. др Маја Милојевић-Ракић |
| 12:05-12:15 | Дискусија | |
| **Представљање капиталне опреме** | | |
| 12:15-12:30<br>Амфитеатар ФФХ | Nanoparticle Tracking Analyzer (NTA)- нове могућности у проучавању материјала | В. проф. др Немања Гаврилов |
| 12:30-14:00<br>Библиотека ФФХ | **Коктел** | |