



Финансирано от  
Европейския съюз  
Следващо Поколение ЕС



План за възстановяване и  
устойчивост



Република България

## Договор BG-RRP-2.019-0001-C01

### Укрепване на иновационния капацитет на Института по полимери при Българската академия на науките в областта на зелените технологии

Обща стойност: 10 500.00 лв

Начало: 05.08.2025 г.

Срок за изпълнение: 10 месеца

Бенефициент: Институт по полимери - БАН

Ръководител: Чл.-кор. проф. гн Петър Петров

#### Кратко описание на проектното предложение

Провеждане на научни изследвания с приложен характер и иновационен потенциал е една от основните дейности на Института по полимери-БАН (ИП-БАН), в резултат на което той заема едно от водещите места в Академията по критерий заявени и притежавани обекти на интелектуална собственост. От 2013 г. в ИП-БАН действа Правилник за създаване, регистрация, закрила и управление на обектите на интелектуална собственост“, чрез който се регулира целият процес на генериране и трансфер на знания и технологии и/или внедряване на научните постижения в практиката. Наред с интензивната патентна дейност, ИП-БАН осъществи технологичен трансфер и последващо внедряване на един от обектите, притежавани от ИП-БАН.

**Целта на проекта** е да се засили патентната дейност на ИП-БАН, свързана в научни резултати и иновации в областта на зеления преход. Ще се осигури финансова подкрепа за подготовка и подаване на заявки за патент и/или полезен модел на пет обекта на интелектуална собственост, отнасящи се за методи за получаване на материали или състави на електроовлакнени биоматериали като носители на агенти за биоконтрол; средство за растителна защита; полимерен гел като носител на природни акарициди; и протон проводящи електролити на основа фосфор дотирани филосиликати. Изпълнението на проекта ще даде възможност на част от учените да доразвият своите знания и умения, необходими за написване на патенти и полезни модели, и да натрупат опит при дейности, съпътстващи регистрацията в Патентно ведомство на Р. България.

Договорът е финансиран от Европейския съюз – Следващо поколение ЕС със средства от Механизма за възстановяване и устойчивост (МВУ) по процедура за предоставяне на средства на крайни получатели чрез подбор на предложения BG-RRP-2.019 „Подпомагане на патентната дейност на звената на БАН“ за изпълнение на инвестиции по Плана за възстановяване и устойчивост С212 от ПВУ: „Повишаване на иновационния капацитет на Българската академия на науките (БАН) в сферата на зелените и цифровите технологии“, Компонент 2. Научни изследвания и иновации.