

Бенефициенти на Национални научни програми „ВИХРЕН“ и „Петър Берон и НИЕ“ представиха своите проекти на щанда на Фонд „Научни изследвания“ на Софийския фестивал на науката 2021



ФОНД
НАУЧНИ
ИЗСЛЕДВАНИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



На 15 и 16 май 2021 г. в СофияТехПарк се проведе Софийският фестивал на науката, организиран от Британския съвет в България под патронажа на МОН, в партньорство със Столична община.

Фонд „Научни изследвания“ за трета година се включи във Фестивала с постоянен щанд **„Успешните истории на ФНИ“**. По време на двата дни на щанда на ФНИ са присъствали ръководители и представители на проекти, подкрепени по ННП „Върхови изследвания и хора за развитие на европейската наука“ и на ННП „Петър Берон. Наука и иновации с Европа“.



Проекти, представени на щанда на ФНИ:

1. По ННП „ВИХРЕН“:

- Проект „Изследване на непознатия причинител на саркоидозата“ (SARCOIDOSIS) с ръководител проф. дн Стефан Панайотов от Национален център по заразни и паразитни болести;
- Проект „Фазови преходи с ротаторни фази в капки: нов подход за създаване на активни микро- и наночастици“ (RotaActive) с ръководител проф. дхн Николай Денков от Софийски университет „Св. Климент Охридски“;
- Проект „Региоселективен катализ чрез нековалентен контрол: получаване на ценни химически продукти чрез отдалечено C-H функционализиране“ (ReCat4VALUE) с ръководител доц. д-р Свилен Симеонов от Институт по органична химия с Център по фитохимия, БАН;
- Проект Синергизъм между катионни и анионни редокс реакции при материали с колосален интеркалационен капацитет (CARiM) с ръководител проф. Радостина Стоянова от Институт по обща и неорганична химия, БАН;



ФОНД
НАУЧНИ
ИЗСЛЕДВАНИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА



**Проекти,
представени на щанда на ФНИ
- По ННП „ВИХРЕН“:**



ФОНД
НАУЧНИ
ИЗСЛЕДВАНИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

- Проект „Динамика на неравенствата във висшето образование и обучението за възрастни: Сравнителен анализ на социалната справедливост“ (JustEdu) с ръководител проф. дсн Пепка Бояджиева от Институт за изследване на обществата и знанието, БАН;
- Проект 3DModelInAction за създаване и валидиране на иновативни 3D органотипни модели за проучване на взаимодействията между ембриона и майчините имунни клетки при (не)успешната имплантация при жената, с ръководител доц. д-р Таня Димова от Институт по биология и имунология на размножаването, БАН;
- Проект Интегрирани изследвания на слънчеви коронални изригвания чрез моделиране и наблюдения (MOSAICS) с ръководител доц. д-р Камен Козарев от Институт по астрономия с Национална астрономическа обсерватория, БАН;
- Проект T-Motors с ръководител Проф. Людмил Антонов от Институт по електроника „Акад. Е. Джаков“, БАН;
- Проект „Категорна Келерова геометрия и приложения“ (CKGA) с ръководител проф. Людмил Кацарков от Институт по математика и информатика, БАН.

Проекти, представени на щанда на ФНИ:

2. По ННП „Петър Берон и НИЕ“ 2019:

- Проект „Оптимизирани нанокompозитни полимерни мембрани за Na- и Mg-йонни проводящи електролити, протонен обмен и хромогенни приложения“ (ANAPOM) на д-р Хари Кришна Кодуру с научен ръководител доц. д-р Йордан Маринов от Институт по физика на твърдото тяло, БАН.

[Допълнителна информация](#)

