

ЦЕНТЪР ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ Clean&Circle

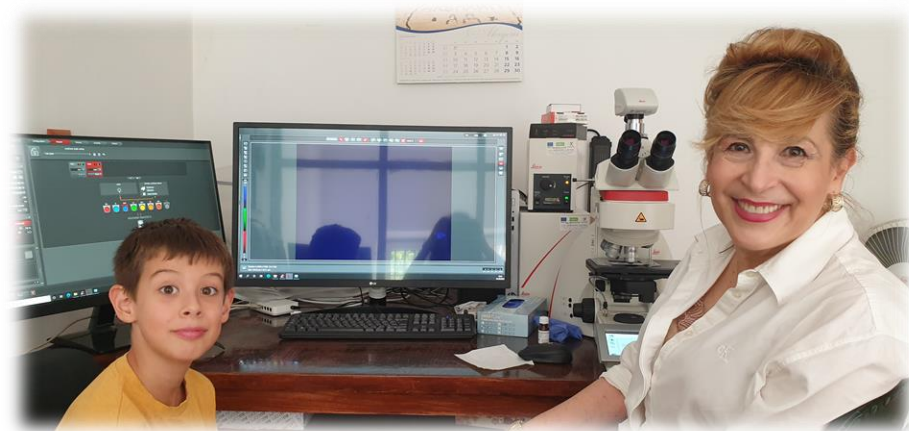
Bringing science and business together for a sustainable future



Prof. Yana Topalova, DSc, PhD

www.clean-circle.eu

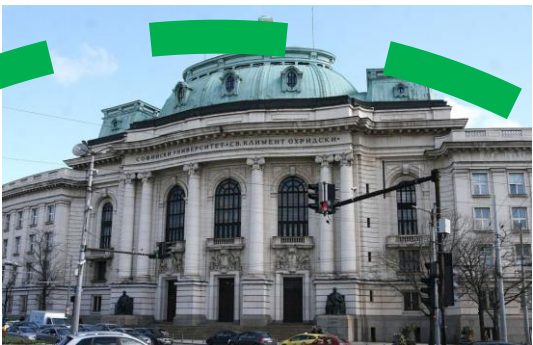
+359 889 915 749





Университет по архитектура,
строителство и геодезия

- Биологически факултет
- Геолого-географски факултет
- Физически факултет



Софийски университет
„Св. Климент Охридски“

- Факултет по химия и фармация
- Факултет по математика и информатика



Лесотехнически университет



ИОХЦФ - БАН



Новата сграда на "Clean & Circle"



Бургаски университет
„Проф. д-р Асен Златаров“

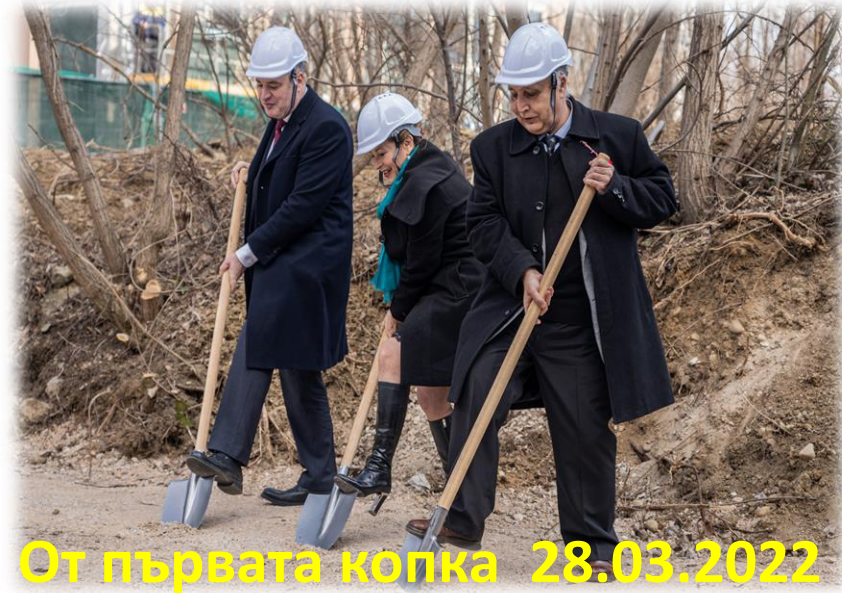


Институт по
физикохимия - БАН

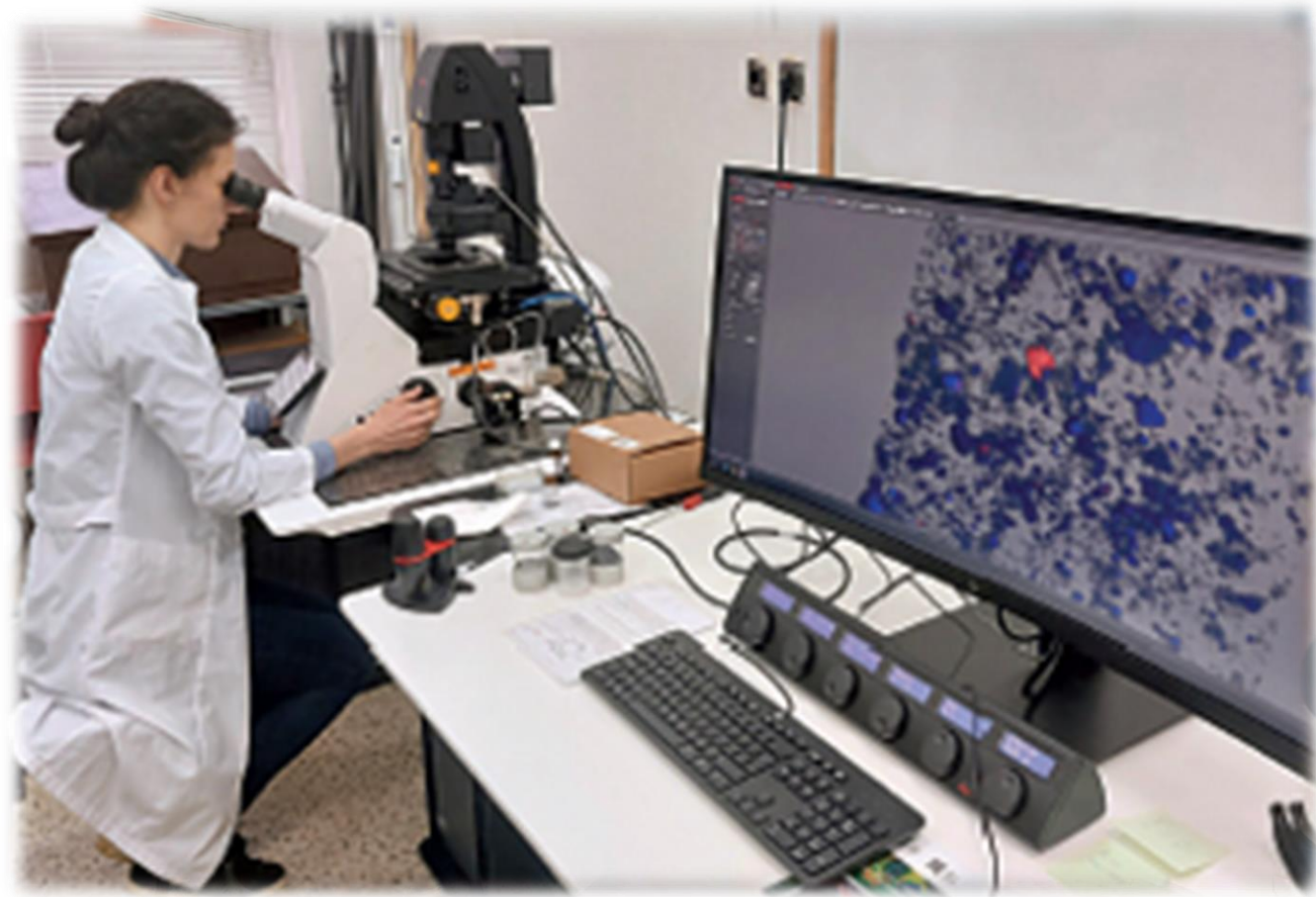


Институт по
микробиология - БАН

СТРОИТЕЛСТВОТО НА НОВАТА СГРАДА



Иновации, дълбоки и високи технологии с новозакупената апаратура: **оценка на комплексна токсичност и функционален анализ на микробни съобщества**



Иновации, дълбоки и високи технологии с новозакупената апаратура: **детайлни химични анализи, получаване на зелена енергия и микробиологични препарати**



СУ - ФХФ

СУ - ФзФ



СУ - БФ

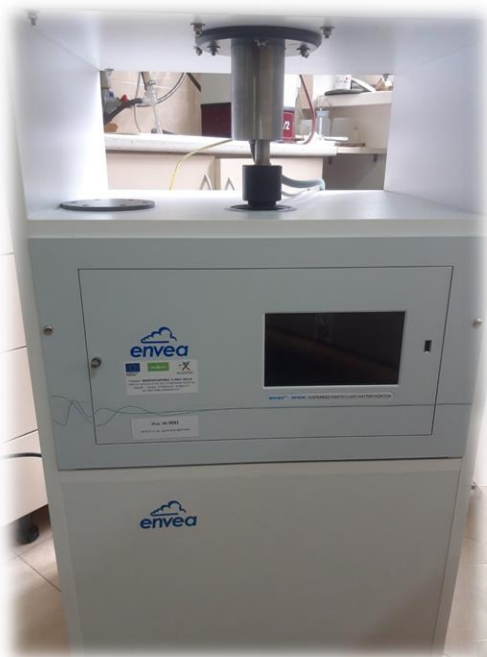
Иновации, дълбоки и високи технологии с новозакупената апаратура: управление на строителни отпадъци и получаване на нови строителни материали, иновации във водните цикли



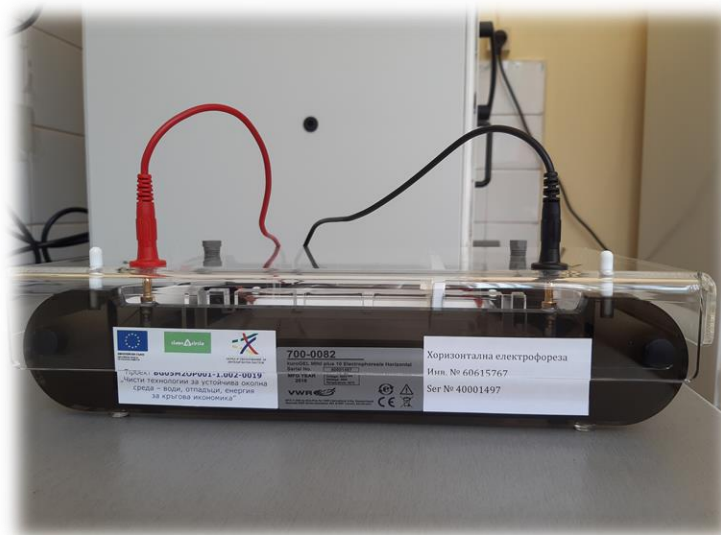
УАСГ - СФ

УАСГ - ХТФ

Иновации, дълбоки и високи технологии с новозакупената апаратура: **получаване на биоторове от компост и утайки, водород чрез горивни клетки**



ЛТУ



БУ



Иновации, дълбоки и високи технологии с новозакупената апаратура: **протеомика и превръщане на RDF в адсорбенти, тестване на твърди отпадъци и води**



ИОХЦФ - БАН

ИФХ - БАН

Иновации, дълбоки и високи технологии с новозакупената апаратура: **идентификация на патогенни и условно патогенни микроорганизми във води и седименти**



ИМик - БАН



Постижения и награди



Иновационна Екосистема на годината – 2023
Triple E Awards

Съвременни образователни продукти за бакалаври, магистри и доктори





68

**Договора с
бизнеса**

Тясно сътрудничество с бизнес-партньори

Capital enterprise for waste treatment - Sofia



БЛАГОДАРНОСТИ

Всички дейности бяха изпълнени с финансовата подкрепа на Проект BG05M2OP001-1.002-0019 „**ЧИСТИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА УСТОЙЧИВА ОКОЛНА СРЕДА – ВОДИ, ОТПАДЪЦИ, ЕНЕРГИЯ ЗА КРЪГОВА ИКОНОМИКА**“, финансиран от ОП „**ОБРАЗОВАНИЕ**“, и Европейския съюз чрез структурните инвестиционни фондове с национално съ-финансиране.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ