



Финансирано от
Европейския съюз
Следващо Поколение ЕС



План за възстановяване и
устойчивост



Република България



ЦЕНТЪР ЗА ОБУЧЕНИЕ – БАН

1000 София
ул. „Сердика“ № 4
<http://edu.bas.bg>

email: tdc-phd@cu.bas.bg
тел.: 02 987 31 67
02 979 52 60

ПОКАНА

Центърът за обучение на Българската академия на науките кани водещи учени и иноватори от страната и чужбина да изнесат лекции за докторанти и млади учени с тематичен акцент върху двойния преход към зелена и цифрова икономика. Инициативата е част от проекта "Надграждане на експертния потенциал на Центъра за обучение на БАН" (код BG-RRP-2.021), финансиран по инвестиция C2I2 на Националния план за възстановяване и устойчивост на Република България.

Условия

- Изнасяне на лекции присъствено или онлайн, на български или английски език
- Покриване на пътни, дневни и нощувки на лекторите в България
- Възможност за провеждане на една или серия до 4 лекции по обща тема. Продължителност на лекцията – 45 мин.
- Период на провеждане: до 30.06.2026 г.

Документи за кандидатстване

- CV на лектора, включващо публикации, патенти, проекти, опит в обучение и научно ръководство на докторанти и/или постдокторанти, изнесени лекционни курсове, обучения и семинари, опит в трансфер на технологии, релевантен бизнес опит и др. за периода 2015-2025 г.
- Тема и продължителност на лекцията (една или серия)
- Предложен период на провеждане

Учени и иноватори могат да подадат документите изброени по-горе лично или през номинация от изследователските звена на БАН до 15.02.2026 г. на следния e-mail адрес: m.vassileva@cu.bas.bg.

Тематична насоченост и цел на лекциите: да представят съвременните тенденции в развитието на зелените и цифровите технологии, потенциалът им за внедряване и очаквано въздействие върху осъществяването на двойния преход на страната и Европа.

Тематична област: Зелени технологии и ресурсна ефективност

№	Тематично направление
	Технологии за получаване на зелен (и жълт) водород и неговата преработка, съхранение, транспорт и приложение.
	Иновативни решения за намаляване емисиите от въглероден диоксид и други парникови газове от енергетиката и промишлеността за устойчив климат (климатична неутралност).
	Разработване на иновативни материали с екологична насоченост и висока приложност за по-добро качество на живот.
	Устойчив добив и преработка на рудни, нерудни полезни изкопаеми и инертни материали.

	Нови технологии за устойчиво получаване, преработка и управление на биомаса (вкл. чрез химически, биохимически, електрохимически, биологически, плазмени, термохимически и др. процеси).
	Иновативни методи и технологии за преработка на природни, битови и промишлени отпадъци и оползотворяване на получените суровини.

Тематична област: Дигитализация и цифрови технологии

№	Тематично направление
1.	ИКТ в индустрията.
2.	Интернет технологии и услуги. Интернет на нещата (IoT).
3.	Големи/свързани данни (Big data/Linked data) и геопространствени данни.
4.	ИКТ в медицина, здравеопазване и спорт (теле-медицина, теле-грижа, мониторинг, персонализирана медицина и интелигентна асистенция, системи за разширена реалност (Augmented reality)