

Са великим задовољством Вас позивамо да узмете учешће на Међународном научном скупу:

**Иновативне технологије и вештачка интелигенција у енергетској транзицији, пољопривреди и заштити животне средине /
Innovative technologies and artificial intelligence in energy transition, agriculture and environmental protection**

који ће се одржати **23–24. априла 2026. године у Београду**, поводом обележавања Светског дана планете Земље.

Скуп се организује у сарадњи са: АЛФА БК Универзитетом и Савезом инжењера и техничара Србије

Организатор скупа је **ECOLOGICA – Научно стручно друштво за заштиту животне средине Србије**.

У раду Међународног скупа учествоваће представници и партнери:

- Lomonosov Moscow State University
- University of Podgorica
- Euro-Mediterranean Association
- Balkan Environmental Association

ТЕМАТСКЕ ОБЛАСТИ СКУПА

На конференцији ће бити разматране следеће теме:

- Процена климатског ризика заснована на вештачкој интелигенцији и стратегије климатске адаптације
- Примена вештачке интелигенције у системима трговине емисијама
- Вештачка интелигенција за очување биодиверзитета и обнову екосистема
- Вештачка интелигенција у прецизној пољопривреди и паметним системима за наводњавање
- Зелене финансије, ESG аналитика и извештавање о одрживости подржано вештачком интелигенцијом
- Вештачка интелигенција у смањењу ризика од катастрофа и системима раног упозоравања
- Примене вештачке интелигенције у одрживом рударству и управљању критичним сировинама
- Интеграција блокчејна и вештачке интелигенције за транспарентност животне средине
- Вештачка интелигенција за индустријску декарбонизацију и чисте технологије
- Моделирање политика подржано вештачком интелигенцијом за стратегије зелене транзиције
- Интеграција интернета ствари (IoT) и вештачке интелигенције у системе за праћење животне средине
- Моделирање интеракције техногенезе и промене климе
- Примена вештачке интелигенције у моделирању процеса развоја органске производње

Позивамо научнике, истраживаче, представнике привреде, институција, доносиоце одлука и студенте докторских студија да пријаве своје радове и активно допринесу научној и стручној дискусији о улози иновативних технологија и вештачке интелигенције у процесима зелене и одрживе транзиције.

Радове доставити на е-mail адресу:

ecologica.drustvo@gmail.com

Радујемо се Вашем учешћу и заједничком доприносу развоју одрживих решења за будућност.

С поштовањем,
Организациони одбор