

Ime projekta:	„Zeleno“ gospodarstvo
Opis:	U okviru projekta istražiti će se tehničko-tehnološki, ekološki, ekonomski i drugi aspekti primjene obnovljivih izvora energije. Primjerice, analizirati će se utjecaj ekstremnih vremenskih prilika na fotonaponske sustave, problematika kraja životnog vijeka fotonaponskih sustava, mjesto i značaj obnovljivih izvora energije u cirkularnoj ekonomiji, pravci tehnološkog razvoja fotonaponskih ćelija, novi pristupi dizajniranju sustava za iskorištavanje obnovljivih izvora energije, mogućnost i isplativost proizvodnje vodika pomoću fotonaponskih sustava, buka vezana za sustave sa obnovljivim izvorima energije, novi materijali korišteni za izradu sustava za obnovljive izvore energije i drugo.
Internetska stranica:	
Izvor financiranja:	UNISB
Nositelj:	Sveučilište u Slavonskom Brodu – Tehnički odjel
Partneri:	-
Ukupna vrijednost:	2.650,00 €
Trajanje projekta:	listopad 2023. – rujan 2024.
Lokacija provedbe projekta:	Slavonski Brod
Ciljne skupine:	Znanstvenici, nastavnici, studenti, gospodarstvenici, nosioci lokalne i državne vlasti
Ciljevi:	Cilj ovog projekta je istražiti pravce razvoja sustava za iskorištavanje obnovljivih izvora energije, mogućnosti, prepreke i probleme za njihovu što širu implementaciju u gospodarstvu te istražiti i njihov utjecaj na okoliš tijekom njihovog životnog vijeka.