



Sveučilište u Zadru  
Universitas Studiorum  
Jadertina | 1396 | 2002 |



**Proizvodnja hrane, biokompozita i biogoriva iz žitarica u kružnom biogospodarstvu, ref. broj: KK.05.1.1.02.0016**

Poštovani/a,

s velikim zadovoljstvom Vas pozivamo na **PREDSTAVLJANJE PROJEKTA Proizvodnja hrane, biokompozita i biogoriva iz žitarica u kružnom biogospodarstvu**, koje u Zadru organizira Sveučilište u Zadru u suradnji s Agronomskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu te Tekstilno-tehnološkim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu.

**Utorak, 19. listopada 2021. godine, 10:00 – 13:00 h**

**Svečana dvorana Sveučilišta u Zadru  
Obala kralja Petra Krešimira IV, Zadar**

Predstavljanje projekta dio je aktivnosti projekta Proizvodnja hrane, biokompozita i biogoriva iz žitarica u kružnom biogospodarstvu koji obuhvaća primijenjena istraživanja ispravnih agrotehničkih mjera za stare i nove sorte pšenice i ječma te hibride kukuruza kako bi se utvrdili optimalni omjeri između zrna i biomase kao i prisutnost mikotoksina.

Uz kvantitet, odredit će se kvaliteta zrna žitarica za prehranu i ishranu, kao i sekvencijacija ugljika u tlo i biljku te kvaliteta biomase za biokompozite, biofiltere, bioetanol druge generacije te kruta biogoriva iz ostataka proizvodnje.

Iskorištavanjem ostataka, potencijalni otpad postat će sirovina i zatvorit će se proces kružnog biogospodarstva. Nova znanja će se transferirati dionicima ranjivih sektora i podići svijest šire javnosti o mogućnostima ublažavanja negativnih utjecaja klimatskih promjena.

Manifestacija će biti otvorena u 10:00 h pozdravnim govorom, nakon čega će slijediti predavanja projektnih istraživača:



REPUBLIKA HRVATSKA  
Ministarstvo regionalnoga razvoja  
i fondova Europske unije



Operativni program  
KONKURENTNOST  
I KOHEZIJA



Sveučilište u Zadru  
Universitas Studiorum  
Jadertina | 1396 | 2002 |



**10:15 – 10:30 PREDSTAVLJANJE PROJEKTA**

**10:30 – 10:45 PREDAVANJE**

Razvoj društva s aspekta klimatskih promjena i proizvodnja hrane, energenata i biokompozita – pedagoško gledište

**10:45 – 11:00 PREDAVANJE**

Klimatske promjene i poljoprivreda – mjere prilagodbe i ublažavanja

**11:00 – 11:15 PREDAVANJE**

Kružno gospodarstvo kao mjera za snižavanje utjecaja na klimatske promjene: biogoriva

**11:15 – 11:30 PREDAVANJE**

Kružno gospodarstvo kao mjera za snižavanje utjecaja na klimatske promjene: biokompoziti

**11:30 – 11:45 PREDAVANJE**

Klimatske promjene i sigurnost hrane

**11:45 – 12:00 RASPRAVA**

**12:00 – 13:00 PRIGODNI DOMJENAK**

Molimo Vas da, zbog ograničenog broja sudionika, svoj dolazak potvrdite najkasnije do četvrtka, 14. listopada, 2021. godine na e-mail: [mmatkovic@unizd.hr](mailto:mmatkovic@unizd.hr) .

O projektu možete saznati više na internet stranici <https://projekt-klima.eu/> .

Veselimo se Vašem dolasku!

*Ovaj događaj sufinanciran je sredstvima iz Europskog fonda za regionalni razvoj*



REPUBLIKA HRVATSKA  
Ministarstvo regionalnoga razvoja  
i fondova Europske unije



Operativni program  
KONKURENTNOST  
I KOHEZIJA