



Dan doktoranada 2024



Poštovani,

Dobro došli na znanstvenu konferenciju Dan doktoranada 2024!

Sveučilište u Zagrebu Tekstilno-tehnološki fakultet kao nositelj doktorskog studija *Tekstilna znanost i tehnologija* već četvrti puta za redom organizira znanstvenu konferenciju Dan doktoranada. Ova znanstvena konferencija s ponosom predstavlja znanstveno-istraživački rad doktorskih kandidata pod vodstvom njihovih mentora. U Zborniku radova Dana doktoranada 2024. godine objavljeno je sedam cjelovitih radova doktora znanosti i 29 proširenih sažetaka studenata doktorskog studija na hrvatskom i engleskom jeziku. Zbornik radova pruža uvid u raznolikost i kvalitetu znanstveno-istraživačkih tema te uključenost studenata doktorskog studija u razvoj novih, inovativnih metoda, materijala i tehnologija kroz primjenu novih ideja i inženjerskih rješenja.

Prodekanica za znanstveno-
istraživački i umjetnički rad
Sveučilišta u Zagrebu
Tekstilno-tehnološkog fakulteta

doc. dr. sc. Ivana Špelić

Voditeljica doktorskog studija
Tekstilna znanost i tehnologija
Sveučilišta u Zagrebu
Tekstilno-tehnološkog fakulteta

prof. dr. sc. Sanja Ercegović Ražić



Dan doktoranada 2024



Sveučilište u Zagrebu Tekstilno-tehnološki fakultet
Doktorski studij *Tekstilna znanost i tehnologija*

**DAN DOKTORANADA
2024.**

- PRELIMINARNI PROGRAM -



Zagreb, 23. veljače 2024.



Dan doktoranada 2024



Program

9:00 – 9:30	<i>Registracija sudionika</i>
9:30 – 10:00	<i>Pozdravni govori i svečano otvaranje</i>
10:00 – 11:45	<i>Izlaganja doktora znanosti</i>
10:00 – 10:15	Martina Bobovčan Marcelić PROCESNI PARAMETRI VISOKOTEHNOLOŠKIH TEHNIKA SPAJANJA I NJIHOV UTJECAJ NA SVOJSTVA SPOJEVA
10:15 – 10:30	Iva Brlek KOZMETO-TEKSTILIJE KAO PRIJENOSNICI AKTIVNIH TVARI PRIRODNOG PORIJEKLA NA KOŽU
10:30 – 10:45	Tea Bušac MODIFIKACIJE POLIESTERSKE TKANINE RADI POBOLJŠANOGA VEZANJA BIOPOLIMERA KITOZANA I SMANJENJA SADRŽAJA ČESTIČNE TVARI U OTPADNOJ VODI OD PROCESA PRANJA
10:45 – 11:00	Katia Grgić ADSORPCIJA CETILPIRIDINIJEVOGA KLORIDA NA CELULOZNE SUPSTRATE
11:00 – 11:15	Nikolina Juki ODREĐIVANJE OTPORA PROLAZU VODENE PARE UGRADBENIH MATERIJALA I ODJEVNOG KOMPOZITA I NJEGOV ZNAČAJ PRI TEHNIČKOM PROJEKTIRANJU ODJEĆE
11:15 – 11:30	Eva Magovac POVRŠINSKA MODIFIKACIJA PAMUČNIH TEKSTILIJA USPORIVAČIMA GORENJA METODOM NANOSA SLOJ-PO-SLOJ
11:30 – 11:45	Ksenija Višić UTJECAJ FIZIKALNO-KEMIJSKIH SVOJSTAVA INHIBITORA POSIVLJENJA NA ZETA POTENCIJAL OPRANIH PAMUČNIH MATERIJALA
12:00 – 13:00	<i>Stanka za ručak</i>
13:00 – 13:15	<i>Registracija sudionika</i>
13:15 – 15:30	<i>Izlaganja doktorskih kandidata</i>
15:30 – 15:45	<i>Završna riječ</i>



Dan doktoranada 2024



Izlaganja doktorskih kandidata

Ivana Čorak
Darinka Cvetković
Selma Imamagić
Josip Jelić
Tea Jovanović
Ana Kalazić
Franka Karin
Ines Katić Križmančić
Ana Kiš
Mateo Miguel Kodrič Kesovia
Ivan Kraljević
Anja Ludaš
Maja Mahnić Naglič
Mislav Majdak
Paula Marasović
Lela Martinaga
Petra Mihovilović
Marija Nakić
Eanamul Haque Nizam
Željka Pavlović
Marijana Pavunc Samaržija
Antonija Petrov
Luka Savić
Vanja Šantak
Ana Šaravanja
Marijana Tkalec
Irena Topić
Juro Živičnjak
Franka Žuvela Bošnjak