

## Izvješće o aktivnostima Odjela tekstilne tehnologije u 2022.

Aktivnost	Nadležnost za provedbu	Provedeno
Interni poziv za unapređenje članova suradnika u redovite članove akademije	Članovi suradnici koji su u statusu članova suradnika proveli najmanje tri godine (izabrani 2017. ili ranije) i imaju zvanje znanstvenog savjetnika odnosno redovitog profesora	DA
Dodjela nagrada Akademije tehničkih znanosti Hrvatske za 2021. godinu	Odbor za odnose s javnošću prema poticaju članstva OTT	DA Dodijeljena Nagrada za životno djelo „Moć znanja“ prof. dr. sc. D. Rogale lipanj 2022.
Organizacija i sudjelovanje na 14. znanstveno – stručnom savjetovanju „Tekstilna znanost i gospodarstvo“ uz pokroviteljstvo HATZ-a	Svi članovi	DA Održano savjetovanje 14. TZG 2022 - tema „Transfer inovacija u gospodarstvo“ 26. siječnja 2022.
Organizacija i aktivno sudjelovanje na znanstveno-stručnom skupu „21. ožujak Međunarodni dan boja“ uz pokroviteljstvo HATZ-a, 2022.	A. M. Grancarić Đ. Parac Osterman	DA 5. – 20- travnja 2022.
Organizacija i sudjelovanje na Festivalu znanosti 2022. – tema „Život“	Ž. Knezić Ž. Penava A. Tarbuk	DA 2. - 7. svibnja 2022
Sudjelovanje na AUTEX 2022, Lodz, Poljska <i>Member of Scientific Committee</i>  Prezenter	A. Tarbuk	DA Izv. prof. dr. sc. Anita Tarbuk  <a href="https://www.autex2022.com/7.7.-10-lipnja-2022">https://www.autex2022.com/7.7.-10-lipnja-2022</a>
Popularizacija tekstilne tehnologije i inženjerstva	Svi članovi	DA - Hrvatska tehnička enciklopedija, svezak 2 - Objavljeni znanstveni radovi - Diseminacijske aktivnosti
Suradnja u izradi Godišnjaka 2021. Akademije tehničkih znanosti Hrvatske	S. Firšt Rogale Ž. Knezić S. Petrak T. Pušić D. Rogale A. Tarbuk	DA Godišnjak 2021 – Doprinos članova Akademije razvoju sustava znanstveno-nastavnih institucija, promoviran u lipnju 2022.

Izbor 2 redovita člana Odjela tekstilne tehnologije HATZ-a	Svi članovi	DA Unaprijeđena dva člana suradnika u redovitog člana Prof. dr. sc. S. Firšt Rogale Prof. dr. sc. T. Pušić lipanj 2022.
Potvrđen tajnika i zamjenik Odjela tekstilne tehnologije mandat 2022-2026	Svi članovi	DA Prof. dr. sc. T. Pušić (tajnik) Prof. dr. sc. Ž. Penava (zamjenik) 1. srpnja 2022.
Organizacija i aktivno sudjelovanje na „Danu otvorenih vrata Znanstveno-istraživačkog centra za tekstil 2022“ uz pokroviteljstvo HATZ-a	S. Firšt Rogale Ž. Knezić Ž. Penava T. Pušić D. Rogale E. Vujasinović	DA Dan Otvorenih vrata Znanstveno-istraživačkog centra za tekstil, 26. rujna 2022.
Organizacija i sudjelovanje na „ 10. međunarodnoj konferenciji o tekstilu, odjeći i dizajnu“ (ITC&DC) uz pokroviteljstvo HATZ-a	Z. Dragčević S. Firšt Rogale Ž. Knezić T. Pušić A. Tarbuk E. Vujasinović	DA Održana konferencija 10th ITC & DC 2022 2. – 6. listopada 2022.
Sudjelovanje u tijelima i odborima HATZ-a	S. Firšt Rogale Ž. Knezić T. Pušić D. Rogale A. Tarbuk E. Vujasinović	kontinuirano
Organizacija 15. znanstveno-stručnog skupa „Tekstilna znanost i gospodarstvo“ 2023. uz pokroviteljstvo HATZ-a	E. Vujasinović S. Firšt Rogale	DA listopad 2022.
Sudjelovanje na izložbi inovacija	S. Firšt Rogale Ž. Knezić T. Pušić D. Rogale	DA -Izložba EUROINVENT (Iasi, Rumunjska) 11- do 15. svibnja 2022. - Izložba E-INOVATE (Bydgoszcz, Poljska) 8. - 10. lipnja 2022. - INOVA – BUDI UZOR 2022 (Osijek) 12.-14. listopad 2022
Organizacija i aktivno sudjelovanje na znanstveno-stručnom skupu „Tekstilni dani“, 2022. – tema "Razvoji na temelju tekstilne i odjevne baštine"	Svi članovi	DA 6. prosinca 2022.
Ostale aktivnosti u skladu s potrebama Akademije	Svi članovi	DA Periodički u 2022.

Jačanje suradnje s gospodarstvom	Svi članovi	DA kontinuirano
Objavljena znanstvena monografija  Design of Clothing Manufacturing Processes - A Systematic Approach to Developing, Planning, and Control, 2. izdanje; Elsevier, Woodhead Publishing	J. Geršak	DA Veljača 2022.
Rad na nacionalnim i međunarodnim projektima	Svi članovi	DA Članovi su uključeni u provedbu 4 HRZZ projekta, 1 IRI II projekta, 1 Erasmus projekta