

Projekti Sveučilišta u Zagrebu Tekstilno-tehnološkog fakulteta u razdoblju od 2019. do 2024. godine

Naziv projekta	Trajanje projekta	Vrsta projekta	Tip financiranja	Financijer	Detalji	Uloga Fakulteta	Nositelj projekta
HRZZ Program odlazne mobilnosti asistenata – Mislav Majdak	01.12.2023. - 28.05.2024.	program mobilnosti	projektno financiranje	HRZZ	MOB-DOK	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Doktorand na projektu Procjena otpuštanja čestica mikroplastike iz poliesterskih tekstilija u procesu pranja_DOK_InWaShed-MP	25.10.2021.- 24.10.2025.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	DOK	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Doktorand na projektu Antibakterijska prevlaka za biorazgradive medicinske materijale - ABBAMEDICA	12.02.2021. - 11.02.2025.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	DOK	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Procjena otpuštanja čestica mikroplastike iz poliesterskih tekstilija u procesu pranja - InWaShed-MP	21.01.2021. - 31.01.2025.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Aspekti primjene termografije u evaluaciji termofiziološke udobnosti sportske odjeće - ATLETO, doktorand na matičnom projektu Tekstilni materijali za povećanu udobnost u sportu - TEMPO	01.01.2021. 31.12.2024.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	DOK	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Tekstilni materijali za povećanu udobnost u sportu - TEMPO	01.01.2021. - 31.12.2024.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet

Projekti Sveučilišta u Zagrebu Tekstilno-tehnološkog fakulteta u razdoblju od 2019. do 2024. godine

Laserska sinteza nanočestica i primjene - LaSyNanoApp	01.02.2020. - 31.01.2024.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	suradnik	Institut za fiziku
Antibakterijska prevlaka za biorazgradive medicinske materijale - ABBAMEDICA	20.12.2019. - 19.12.2023.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Bolničke zaštitne tekstilije - HPROTEX	15.03.2018. - 14.09.2023.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	UIP	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Doktorand na projektu Razvoj i toplinska svojstva inteligentne odjeće – DOK_ThermIC	25.04.2019. - 24.04.2023.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	DOK	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Doktorand na projektu Bolničke zaštitne tekstilije – DOK_HPROTEX	25.04.2019. - 24.04.2023.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	DOK	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Izračun antropometrijskih mjera pametnim telefonom i tabletom - STEAM	01.02.2019. - 31.01.2023.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	suradnik	SUZG Fakultet elektrotehnike i računarstva
Razvoj i toplinska svojstva inteligentne odjeće - ThermIC	01.01.2019. - 31.12.2022.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Oklapanje od elektromagnetskih polja električki vodljivim tekstilnim materijalima - SEMECTEX	01.12.2018. - 30.11.2022.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	suradnik	SUZG Fakultet elektrotehnike i računarstva
Multi-funkcionalni tkani kompoziti za toplinsku zaštitnu odjeću – MF WCOMPROTECT	15.11.2018. - 14.11.2022.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Istraživanje antioksidativnog djelovanja	01.11.2018. -	znanstveni	projektno	HRZZ	IP	suradnik	SUZG Fakultet kemijskog

Projekti Sveučilišta u Zagrebu Tekstilno-tehnološkog fakulteta u razdoblju od 2019. do 2024. godine

benzazolskog skeleta u dizajnu novih antitumorskih agensa - AntioxPot	30.10.2022.		financiranje				inženjerstva i tehnologije
Sinteza naprednih nanočestica i primjene u fotokatalizi i tekstilnim materijalima - NanoCaTex	01.10.2019. - 30.09.2022.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	PZS	partner	Institut za fiziku
Udobnost i antimikrobna svojstva tekstila i obuće - ComforMicrobTexFoot	01.03.2017. - 31.12.2021	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Ciljana izrada prototipa vlaknastog nosača za uzgoj tkivnih stanica kombiniranim elektroispredanjem - COMBOELECTROSPUN	01.03.2017. - 31.08.2021.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Doktorand na projektu Sinteza i ciljana primjena metalnih nanočestica – DOK_STARS	14.12.2016. - 13.06.2021.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	DOK	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Sintetička magnetska polja uz međudjelovanja i anyoni - SynthMagIA	15.03.2017. - 14.03.2021.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	suradnik	SUZG Prirodoslovno-matematički fakultet
Dinamični hibridni materijali za novu primjenu temeljeni na metalnim nanočesticama i gelovima - NanoGelMat	15.03.2017. - 14.03.2021.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	suradnik	Institut Ruđer Bošković
Metalosupramolekulske strukture i anorgansko-organski polioksometalatni hibridi – MOLART	01.03.2018. - 21.02.2021.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	suradnik	SUZG Prirodoslovno-matematički fakultet

Projekti Sveučilišta u Zagrebu Tekstilno-tehnološkog fakulteta u razdoblju od 2019. do 2024. godine

Univerzalne osobine sustava hladnih bozonskih i fermionskih sustava - UniCold	15.06.2015. - 14.03.2019.	znanstveni	projektno financiranje	HRZZ	IP	suradnik	UNIST Prirodoslovno-matematički fakultet u Splitu
Razvoj biorazgradivih i antimikrobnih kompozitnih materijala iz celuloze kao otpadne sirovine	01.01.2020.- 31.12.2022.	znanstveni	projektno financiranje	MZO	n/p	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Bio-inovativni poliesteri	01.05.2019. - 01.01.2022.	znanstveni	projektno financiranje	MZO	n/p	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Kompozitna mreža 3D čvrstoće i biorazgradivi vlaknasti fibroin svile / hidroksiapatita na bazi 3D tehnologije tiska	01.01.2020. - 31.12.2021.	znanstveni	projektno financiranje	MZO	n/p	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Antropometrijska mjerenja sportske populacije za tkanu i netkanu odjeću	01.02.2018. - 01.02.2020.	znanstveni	projektno financiranje	MZO	n/p	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Utjecaj raspoloživosti kationa i aniona iz biomase na lignocelulozne enzime i primjena u tekstilnoj industriji	01.01.2018. - 31.12.2019.	znanstveni	projektno financiranje	MZO	n/p	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Razvoj pametne odjeće za dementne osobe	01.01.2018. - 31.12.2019.	znanstveni	projektno financiranje	MZO	n/p	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
The European University of Cities in Post-Industrial Transition - UNIC	01.10.2023. – 30.09.2027.	stručni	projektno financiranje	EK	Erasmus+	partner	Sveučilište u Zagrebu
Sustainability in TCLF - SIT	01.01.2024. –	stručni	Projektno	EK	Erasmus+	suradnik	Italianische Handelskammer

Projekti Sveučilišta u Zagrebu Tekstilno-tehnološkog fakulteta u razdoblju od 2019. do 2024. godine

	31.12.2027.		financiranje				fur Deutschland Ev.
Adressing Skills Gaps in the European Textile, Clothing, Leather and Footwear Industries, Emphasizing Equality, Innovation and Resilience - AEQUALIS4TCLF	01.01.2024.- 31.12.2027.	stručni	projektno financiranje	EK	Erasmus+	partner	EURATEX, Belgija
Sustainable Design and Process in Textiles for Higher Education_GREEN Tex	01.01.2022.- 31.12.2023.	stručni	projektno financiranje	EK	Erasmus+	partner	Lodz University of Technology, Poland
Digitally Improving Social and Emotional Skills of Primary School Teachers - Digisel	01.06.2021.- 31.05.2023.	stručni	projektno financiranje	EK	Erasmus+	pridruženi partner	Kütahya Dumlupinar University, Turkey
ICT in Textile and Clothing Higher Education and Business – ICT Tex	01.01.2020. - 31.12.2022.	stručni	projektno financiranje	EK	Erasmus+	partner	Technical University of Sofia, Bulgaria
European Academy for Young Designers to study Innovative Technologies in Digital Fashion Design-FashionTEX	01.01.2024. – 31.12.2026.	znanstveni	projektno financiranje	EK	CREA	partner	European Culture Forum
Moving forward with circularity in textile and fashion value chains - TEX-DAN	01.01.2024. – 30.06.2026.	znanstveni	projektno financiranje	EK, MRRFEU	INTERREG DANUBE	suradnik	South- Transdanubian Regional Innovation Agency, Mađarska
Enhancing Danube Green Textile and Garment	01.01.2024. –	znanstveni	projektno financiranje	EK, MRRFEU	INTERREG DANUBE	partner	Sarajevska regionalna

Projekti Sveučilišta u Zagrebu Tekstilno-tehnološkog fakulteta u razdoblju od 2019. do 2024. godine

Production and Consumption - GreenTex	30.06.2026.						razvojna agencija SERDA
Razvoj biorazgradivog netkanog agrotekstila iz prirodnih i obnovljivih izvora_BioMulchTex	01.09.2020.- 01.09.2023.	znanstveni	bespovratna sredstva	EK, MINGO	EFRR, ESIF	partner	RENOTEX d.o.o.
Razvoj multifunkcionalne negorive tkanine za dualnu namjenu	17.08.2020. - 16.08.2023.	znanstveni	bespovratna sredstva	EK, MINGO	EFRR, ESIF	partner	ČATEKS d.d.
Proizvodnja hrane, biokompozita i biogoriva iz žitarica ukružnom biogospodarstvu - KLIMA	01.09.2019. - 01.06.2023.	znanstveni	bespovratna sredstva	EK, FZOEU, MZOE, vlastita sredstva	EFRR	partner	Sveučilište u Zadru
Provedba vrhunskih istraživanja u sklopu Znanstvenog centra izvrsnosti za kvantne i kompleksne sustave te reprezentacije Liejevih algebri - QuantiXLie	01.11.2017. - 31.10.2022.	znanstveni	bespovratna sredstva	EK	EFRR	suradnik	SUZG Prirodoslovno- matematički fakultet
Provedba obnove infrastrukture zgrada i opreme Sveučilišta u Zagrebu Tekstilno-tehnološkog fakulteta oštećene u potresu 28. i 29. prosinca 2020.	14.11.2022. – 31.12.2024.	infrastrukturni	bespovratna sredstva	EK, MZOM	FSEU	nositelj	SUZG Tekstilno- tehnološki fakultet
e-Sveučilišta	01.03.2022. – 31.12.2025.	infrastrukturni	Bespovratna sredstva	EK, MZOM	NPOO	suradnik	Hrvatska akademska i istraživačka mreža CARNET

Projekti Sveučilišta u Zagrebu Tekstilno-tehnološkog fakulteta u razdoblju od 2019. do 2024. godine

Dizajn naprednih biokompozita iz energetski održivih izvora - BIOKOMPOZITI	20.12.2019. - 20.12.2022.	znanstveni	bespovratna sredstva	EK, MZO	EFRR	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Modernizacija infrastrukture znanstvenoistraživačkoga centra za tekstil - MI-TRSC	16.05.2018. - 16.03.2021.	infrastrukturni	bespovratna sredstva	EK, MZO	EFRR	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Razvoj i provedba stručne prakse na Tekstilno-tehnološkom fakultetu - RAST	09.03.2020. - 09.03.2023.	stručni	bespovratna sredstva	EK, MZO	ESF	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Internacionalizacija doktorskog studija Tekstilna znanost i tehnologija	12.10.2018.- 12.10.2021.	stručni, internacionalizacija	bespovratna sredstva	EK, MZO	ESF	nositelj	SUZG Tekstilno-tehnološki fakultet
Zajedno ka održivom socijalnom dijalogu - ZAKOS	29.03.2018. - 29.03.2020.	stručni	bespovratna sredstva	EK, MRMS	ESF	partner	Varaždinska županija
Skrojene budućnosti?	23.07.2018. - 23.07.2019.	stručni	bespovratna sredstva	EK, Mkul	ESF	partner	Tehnički muzej Nikola Tesla
Investigation & Mathematical Analysis of Avant-garde Disease Control via Mosquito Nano-Tech-Repellents	21.09.2017. - 20.09.2021.	međunarodna mobilnost	projektno financiranje	COST	n/p	partner	Mathematics Research Center Lisbon, Portugal