



TF30
1991.-2021.

Sveučilište u Zagrebu
Tekstilno-tehnološki fakultet

Povijesni pregled razvoja tekstilnog studija na Sveučilištu u Zagrebu i osnivanje Tekstilno-tehnološkog fakulteta

- **1960.** godine na Tehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu osniva se tekstilno-kemijski smjer na kemijsko-tehnološkom studiju
- **1961.** osnovane su više škole:
 - Viša tehnička tekstilna škola u Zagrebu
 - Viša tehnička konfekcijska škola u Zagrebu
 - Viša tehnička tekstilna škola u Varaždinu
 - Viša tehnička tekstilna škola u Dugoj Resi
- **1971.** godine na Tehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu uvodi se studij Tekstilnog inženjerstva sa smjerovima Tekstilno kemijsko inženjerski i Tekstilno mehaničko inženjerski
- **1974.** godine osniva se OOUR Tekstilno inženjerstvo koji od 1978. godine samostalno organizira i izvodi tekstilni studij
- **1. srpnja 1983.** godine Više tekstilne tehničke škole integriraju se u OOUR Institut za tekstil i odjeću Tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu
- **15. studenog 1991.** osnovan je Tekstilno-tehnološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- Fakultet je u početku imao četiri Zavoda u Zagrebu i dvije poslovne jedinice: u Varaždinu i Dugoj Resi
- **1995.** godine pokrenut je prvi samostalni poslijediplomski studij u području tehničkih znanosti polje tekstilna tehnologija

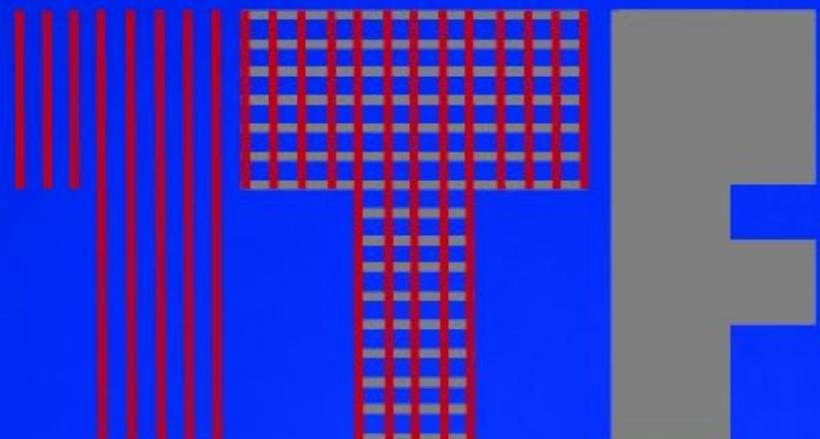
Lokacije

- Prilaz baruna Filipovića 28a, Zagreb
- Zavod za tekstilnu kemiju i ekologiju (ZTKE) i Znanstveno-istraživački centar za tekstil (TSRC), Savska cesta 16/9, Zagreb
- Studijska jedinica Varaždin (SJV), Hallerova aleja 6a, Varaždin

Zavodi

- Zavod za dizajn tekstila i odjeće (ZDTO)
- Zavod za materijale, vlakna i ispitivanje tekstila (ZMVIT)
- Zavod za odjevnu tehnologiju (ZOT)
- Zavod za primijenjenu kemiju (ZPK)
- Zavod za projektiranje i menadžment tekstila (ZPMT)
- Zavod za tekstilnu kemiju i ekologiju (ZTKE)
- Zavod za temeljne prirodne i tehničke znanosti (ZTPTZ)

#Ja sam TTFovac



Opće karakteristike studija

- Obrazovni proces na Sveučilištu u Zagrebu Tekstilno-tehnološkom fakultetu (SuZ TTF) zasniva se na nedjeljivosti sveučilišnoga nastavnog rada, znanstvenog istraživanja i umjetničkog stvaralaštva.
- Suvremena sveučilišna nastava na SuZ TTF usmjerena je isključivo na studenta i stjecanje kompetencija.
- Stoga ishodi učenja kao ciljevi poučavanja tvore studentske kompetencije koje će osigurati funkcionalno znanje temeljeno na najnovijim znanstvenim spoznajama.
- Svakog studenta poučavamo kako učiti, istraživati, promišljati, interpretirati, kako razviti kritički osvrt na pojave i kretanja u suvremenom društvu.
- Kroz predavanja i individualni laboratorijski i eksperimentalni rad sa studentima stječu se znanja primjenljiva u gospodarstvu. Danas su posebni izazovi visokoškolskog obrazovanja usmjereni ka internacionalizaciji, povezivanju s nacionalnim i međunarodnim znanstvenim institucijama i poslovnim subjektima, inovativnosti te cjeloživotnom obrazovanju.

SVEUČILIŠNI PREDDIPLOMSKI STUDIJI

- trajanje tri godine (6 semestara)
- stječe se najmanje 180 ECTS bodova

Tekstilna tehnologija i inženjerstvo (TTI):

- Projektiranje i menadžment tekstila (PMT)
- Tekstilna kemija, materijali i ekologija (TKME)
 - Odjevno inženjerstvo (OI)
- Industrijski dizajn tekstila i odjeće (IDTO)

Tekstilni i modni dizajn (TMD):

- Dizajn tekstila (DT)
- Modni dizajn (MD)

SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJI

- Trajanje dvije godine (4 semestra)
- stječe se najmanje 120 ECTS bodova

Tekstilna tehnologija i inženjerstvo (TTI):

- Projektiranje i menadžment tekstila (PMT)
- Tekstilna kemija, materijali i ekologija (TKME)
 - Odjevno inženjerstvo (OI)
 - Industrijski dizajn tekstila (IDT)
 - Industrijski dizajn odjeće (IDO)

Tekstilni i modni dizajn (TMD):

- Dizajn tekstila (DT)
- Modni dizajn (MD)
- Kostimografija (K)
- Teorija i kultura mode (TKM)

SVEUČILIŠNI POSLIJEDIPLOMSKI DOKTORSKI STUDIJI

- trajanje tri godine (6 semestara)
- stječe se najmanje 180 ECTS bodova

Tekstilna znanost i tehnologija

Uvjeti upisa

Uvjeti upisa									
Poslijediplomski doktorski	Diplomska	Preddiplomska	Studijski	Godina	Semestar	Položena državna matura	Provjera sposobnosti likovnog izražavanja (razredbeni ispit)	Polozena državna matura	Akademski naziv
						TEKSTILNA TEHNOLOGIJA I INŽENJERSTVO (TTI)	Provjera sposobnosti likovnog izražavanja i kreativnosti (razredbeni ispit)	TEKSTILNI I MODNI DIZAJN (TMD)	
						Zajednička prva tri semestra		Zajednička prva godina	
						Projektiranje i menadžment teštila (PMT)	Odjeljivo inženjerstvo (OI)	Dizajn teštila (DT)	
						Tekstilna kemija, materijali i ekologija (TKME)	Industrijski dizajn teštila (IDT)	Modni dizajn (MD)	
						Tekstilna kemija, materijali i ekologija (TKME)	Industrijski dizajn odjeće (IDO)	Kostimografija (K)	Sveučilišnički prvostupnik inženjer
								Theorija i kultura mode (TKM)	
								Magistar inženjer	Doktor znanosti

Akademski nazivi, kompetencije i mogućnost zapošljavanja

Završetkom sveučilišnog PREDDIPLOMSKOG studija stječe se akademski naziv:

- **sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer tekstilne tehnologije i inženjerstva, uz naznaku smjera (PMT, TKME, OI, IDTO)**

Završetkom sveučilišnog preddiplomskog studija Tekstilna tehnologija i inženjerstvo student stječe znanja i vještine potrebne za rad na inženjerskim zadacima u području struke. Osposobljen je za organiziranje i neposredno rukovođenje konkretnim tehnološkim procesima u dijelu struke koji obuhvaća studij. U proizvodnim tekstilnim poduzećima može obavljati sve kvalificirane stručne poslove – od tehnologa do rukovoditelja pojedinih proizvodnih faza. Također može pokrenuti proizvodnju u manjim poduzećima, može se zaposliti u zastupništvima, trgovačkim kućama te u srednjim školama kao stručni suradnik praktične nastave. U smjeru Industrijski dizajn tekstila i odjeće objedinjena su osnovna inženjerska znanja iz tekstilnih tehnologija s likovnim obrazovanjem. Time student stječe sposobnost uključivanja kreativne likovno-dizajnerske komponente u proces projektiranja i izrade tekstila i odjeće.

- **sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) inženjer tekstilnog i modnog dizajna, uz naznaku smjera (DT, MD)**

Završetkom sveučilišnog preddiplomskog studija Tekstilni i modni dizajn student je širinom svog likovnog obrazovanja osposobljen za izražavanje kreativnosti razvijene tijekom studija, a dizajnersko stručno obrazovanje omogućava mu da uoči i prati svjetske modne trendove i pretoči ih u izvorni i prepoznatljiv hrvatski izraz te da stečena znanja uspješno primjeni u kreiranju tekstila i odjeće.



Akademski nazivi, kompetencije i mogućnost zapošljavanja

Završetkom sveučilišnog DIPLOMSKOG studija stječe se akademski naziv:

- **magistar inženjer tekstilne tehnologije i inženjerstva, uz naznaku smjera (PMT, TKME, OI, IDT, IDO)**

Završetkom sveučilišnog diplomskog studija Tekstilna tehnologija i inženjerstvo studenti su osposobljeni za obavljanje najsloženijih inženjerskih zadaća temeljenih na znanstvenom pristupu rješavanja problema. Stečena znanja omogućavaju magistru struke da se brzo uklopi u bilo koju fazu proizvodnje u poduzeću, organizira i rukovodi bilo kojim dijelom procesa ili cijelim procesom proizvodnje te da svoj prilog racionalizaciji i unapređenju proizvodnje. Također je osposobljen za kreativni rad na razvoju i brzom transferu suvremenih tehnologija u konkretnim proizvodnim procesima. Može se zaposliti u trgovačkim kućama, te u srednjim školama kao nastavnik stručnih predmeta. Kroz mogućnost znanstvenog i stručnog poslijediplomskog usavršavanja otvara mu se i mogućnost zapošljavanja u znanstveno-nastavnim i znanstveno-istraživačkim institucijama.

- **magistar inženjer tekstilnog i modnog dizajna, uz naznaku smjera (DT, MD, K, TKM)**

Završetkom diplomskog sveučilišnog studija Tekstilni i modni dizajn studenti su osposobljeni za rad u dizajnerskim studijima tekstilnih i odjevnih poduzeća, u modnim studijima, kazalištima, u filmskoj industriji, televiziji, muzejima i srednjim školama te na drugim mjestima gdje je potrebno temeljito poznavanje i razumijevanje modnih kretanja, likovna senzibilnost i širina humanističkog obrazovanja.

Završetkom sveučilišnog POSLIJEDIPLOMSKOG DOKTORSKOG studija stječe se akademski naziv:

- **doktor znanosti u području tehničkih znanosti, polju tekstilne tehnologije**





#Ja sam TTFovac

Sveučilišni preddiplomski studij TEKSTILNA TEHNOLOGIJA I INŽENJERSTVO (TTI)

Na sveučilišnom preddiplomskom studiju Tekstilna tehnologija i inženjerstvo student stječe osnovna znanja i vještine potrebne za rad na inženjerskim zadacima u području struke. Nakon tri zajednička semestra studij se dijeli na četiri smjera: Projektiranje i menadžment tekstila, Tekstilna kemija, materijali i ekologija, Odjevno inženjerstvo i Industrijski dizajn tekstila i odjeće.

U prva tri semestra studija zajednički su predmeti iz temeljnih disciplina i osnovnih inženjerskih predmeta vezanih na struku, a zastupljeni su i općeobrazovni predmeti kao povijest tekstila i odjeće, ekonomika i strani jezici. Od četvrtog semestra nadalje preddiplomski studiji osmišljeni su tako da studentu osiguraju nužnu širinu stručnog obrazovanja koja ga stjecanjem baccalaureata osposobljava za djelovanje u bilo kojem segmentu tekstilne struke. To se postiže izborom željenog smjera studija i odgovarajućih izbornih predmeta.

Izborni predmeti studentu omogućuju izbor temeljnih stručnih sadržaja koji najbolje odgovaraju njegovoj budućoj profesionalnoj orijentaciji. Znanja koja nisu predviđena programom unutar odabranog studija ili smjerova moguće je dobiti preko izbornih predmeta na Sveučilištu u Zagrebu Tekstilno-tehnološkom fakultetu ili upisom predmeta na drugom fakultetu.

Na taj način, stjecanjem nužne širine osnovnog stručnog obrazovanja, student se osposobljava za rad u nekim segmentima struke i zadovoljava osobne interese i sklonosti. U smjeru Industrijski dizajn tekstila i odjeće objedinjena su osnovna inženjerska znanja iz tekstilnih tehnologija s likovnim obrazovanjem. Time student stječe sposobnost uključivanja kreativne likovno dizajnerske komponente u proces izrade tekstila i odjeće.



Sveučilišni preddiplomski studij TEKSTILNI I MODNI DIZAJN (TMD)

Studenti se temeljem razredbenog postupka upisuju na zajedničku prvu godinu studija, nakon koje se mogu opredijeliti za jedan od dva smjera u trajanju od po dvije godine: Modni dizajn ili Dizajn tekstila. Već od prve godine, a posebice u višim godinama studija, izborom izbornih predmeta unutar raznovrsnih izbornih skupina studentu se omogućava izbor željenog stručnog usmjeravanja prema osobnim sposobnostima i potrebi.

Tijekom studija studenti kroz likovne i kreativne predmete izgrađuju individualnost i razvijaju sposobnosti kreativnog istraživanja i oblikovanja tekstila ili odjeće koje nadopunjuju smjeru prilagođenim, specifičnim znanjima iz tehnoloških, humanističkih i prirodnih znanosti. Znanja koja student dobiva tijekom trogodišnjeg obrazovanja daju mu platformu za samostalno ili timsko djelovanje na tržištu (kreator odjeće/tekstila, modnih dodataka, stilist, tekstilni/modni stručnjak u raznim ustanovama, voditelj stručnih radionica i sl.), kao i za nastavak školovanja na diplomskim studijima.



Sveučilišni diplomski studij TEKSTILNI I MODNI DIZAJN (TMD)

Završetkom diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn studenti su osposobljeni za rad u dizajnerskim studijima tekstilnih i odjevnih poduzeća, u modnim studijima, kazalištima, u filmskoj industriji, televiziji, muzejima i srednjim školama te na drugim mjestima gdje je potrebno temeljito poznavanje i razumijevanje modnih kretanja, likovna senzibilnost i širina humanističkog obrazovanja.

Širinom svog likovnog obrazovanja student je osposobljen za izražavanje kreativnosti razvijene tijekom studija i procjenu likovno-dizajnerske vrijednost proizvoda. Dizajnersko stručno obrazovanje omogućava mu da uoči i prati svjetske modne trendove, a značajan udio predmeta iz humanističkih i ekonomskih disciplina u nekim smjerovima osposobljava ga za rad na promidžbi mode u svim sredstvima javnog informiranja.

Nakon završetka diplomskog studija magistar Tekstilnog i modnog dizajna sa završenim smjerom Dizajna tekstila i Modnog dizajna osposobljen je za samostalan rad na projektima izrade kolekcije tekstila i odjeće kao voditelj modnog studija, u industriji i poduzetništvu.



Sveučilišni diplomski studij TEKSTILNA TEHNOLOGIJA I INŽENJERSTVO (TTI)

Završetkom diplomskog studija Tekstilne tehnologije i inženjerstva studenti su osposobljeni za obavljanje najsloženijih inženjerskih zadaća temeljenih na znanstvenom pristupu rješavanja problema.

Značajni udio prirodno-znanstvenih, opće inženjerskih i tekstilno-tehnoloških predmeta u studijskom programu omogućava magistru struke da se brzo uklopi u bilo koju fazu proizvodnje u poduzeću, kao i da stekne cjelokupnu sliku proizvodnog procesa u većem poduzeću, organizira i rukovodi bilo kojim dijelom procesa ili cijelim procesom proizvodnje te da sudjeluje u racionalizaciji i unapređenju proizvodnje.

Student je osposobljen za projektiranje, organiziranje i vođenje procesa u poslovnim subjektima koji obavljaju djelatnost u području tekstilne tehnologije, a posebice u području smjera svog studija. Osposobljen je i za kreativni rad na razvoju i brzom transferu suvremenih tehnologija u proizvodnim procesima.

Kroz mogućnost znanstvenog i stručnog poslijediplomskog usavršavanja, otvara se i mogućnost zapošljavanja u znanstveno-nastavnim i znanstveno-istraživačkim institucijama.



Sveučilišni poslijediplomski doktorski studij TEKSTILNA ZNANOST I TEHNOLOGIJA (TzT)

Sveučilišni poslijediplomski doktorski studij Tekstilna znanost i tehnologija nastavak je diplomskog studija koji združuje teorijska znanja, istraživački rad i iskustvo u rješavanju problema temeljenih na poznavanju suvremenih proizvodnih sustava. Nositelj ovog studija iz znanstvenog područja tehničkih znanosti i znanstvenog polja tekstilnih tehnologija je SuZ Tekstilno-tehnološki fakultet. U izvođenju studija sudjeluju i nastavnici drugih sastavnica Sveučilišta u Zagrebu te nastavnici s inozemnih sveučilišta.

Sveučilišni poslijediplomski studij Tekstilna znanost i tehnologija temelji se na istraživanjima iz područja tekstilno-mehaničkog inženjerstva, znanosti o materijalima, tekstilne kemije i tehnologije te odjevne tehnologije. Europa se zbog trajne krize u tekstilnoj industriji usmjerava na istraživanja i razvoj naprednih tehnologija, materijala i inovativnih proizvoda s naglašenom važnošću humane ekologije, kvalitete i funkcionalnosti proizvoda. Postavljeni ciljevi europskog istraživačkog prostora u području tekstila zahtijevaju višu razinu znanja iz čega proizlazi da opravdanost poslijediplomskog studija iz područja tekstilne tehnologije nije upitna.

Program obrazuje doktorande za rad u istraživačkim institucijama, institucijama s parcijalnim udjelom istraživačke djelatnosti, javnom sektoru i gospodarstvu. Završetkom studija pristupnici su osposobljeni za timski rad i samostalno vođenje nacionalnih, bilateralnih i europskih znanstvenih projekata iz područja istraživanja doktorskog studija. Stečena znanja i istraživački potencijal omogućuju im po završetku studija i nastavak znanstveno-istraživačkog rada putem poslijedoktorskog usavršavanja. Doktori znanosti zaposleni u gospodarstvu stječu kompetencije za unaprjeđenje postojećih tehnoloških procesa, uvođenje novih tehnologija i osmišljavanje inovativnih proizvoda u skladu sa suvremenim trendovima u području tekstilne tehnologije, a i šire.



**#Ja sam
TTFovac**



Sveučilišni stručni studij TEKSTILNA, ODJEVNA I OBUĆARSKA TEHNOLOGIJA (TOOT)

Sveučilišni stručni studij s mjestom izvođenja u Varaždinu je orijentiran prema stručnoj naobrazbi u specifičnim područjima tekstilne, odjevne i obućarske struke. U okviru studija obvezno je pohađanje stručne prakse u industrijskim pogonima.

Preddiplomski		Uvjeti upisa			Akademski naziv
Studij	Godina	Semestar	Položena državna matura	Položena državna matura Provjera sposobnosti likovnog izražavanja (razredbeni ispit)	
	I. II. III.	1. 2. 3. 4. 5. 6.	Zajednička prva godina Tekstilna tehnologija (TT) Mehanička tehnologija (TTM) Kemijska tehnologija (PTK)	Odjевна технологија (OT) Обућарска технологија (OBT)	Dizajn obuće (DO)
TEKSTILNA, ODJEVNA I OBUĆARSKA TEHNOLOGIJA (TOOT)					



ITF3C
Institut za tehnologije

Akademski nazivi stečeni završetkom sveučilišnog stručnog studija

- stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer tekstilne tehnologije, uz naznaku smjera Mehanička tehnologija (TTM)

Pored stručnih znanja student će razumjeti današnju globalnu ekonomiju i brzo prilagođivanje programa na međunarodnom tržištu. Završavanjem ovog modula student će dobiti cijelovito znanje za vođenje proizvodnog procesa izrade pređe, tkanina, pletiva, pozamenterije, netkanog i tehničkog tekstila. Osim toga kroz stručno obrazovanje u kojem je zastupljeno 60 % vježbi te 120 sati prakse u industriji u 5-om i 6-om semestru, stvoreni su uvjeti da se mladi stručnjak može upustiti u samozapošljavanje.

- stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer tekstilne tehnologije, uz naznaku smjera Kemijska tehnologija (TTK)

Kod proizvodnje tekstila od posebnog je značaja završna obrada kojom se daju specijalna svojstva, a ujedno se tekstilni materijali obrađuju prema namjeni i zahtjevima tržišta. Student će dobiti znanja koja ga osposobljavaju za vođenje tehnološkog procesa predobrade, bojadisanja, tekstilnog tiska, oplemenjivanja i njege tekstila. Kroz stručnu praksu u industriji koja se provodi u 5-om i 6-om semestru, student će dobiti stručna znanja i steći uvjete da se mladi stručnjak može upustiti u samozapošljavanje.

- stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer odjevne tehnologije (OT)

U modulu polaznici se osposobljavaju za samostalni rad na inženjerskim poslovima izrade tehnološke dokumentacije za procese krojenja, šivanja i dorade odjeće, analizu vremena i racionalizaciju rada, te planiranja i racionalno trošenje materijala. Također se osposobljavaju za samostalne konstruktore krojeva suvremene odjeće, zatim voditelje proizvodnih linija u tehnološkim procesima proizvodnje odjeće, voditelje pogona, voditelje kontrole, te kao samostalni poduzetnici u privatnom sektoru.

Akademski nazivi stečeni završetkom sveučilišnog stručnog studija

- stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer obućarske tehnologije (OBT)**

Tijekom studija studenti stječu stručna znanja iz područja obućarske tehnologije kao što su: materijali za izradu obuće, biomehanika, tehnologija izrade i konstrukcija obuće. Uz stručna tehnička i teorijska znanja iz tehnologije obuće, program modula pruža i razvijanje likovne i kreativne sposobnosti te vještina. Osim toga, kroz stručno obrazovanje u kojem je zastupljeno 60 % vježbi te 120 sati prakse u industriji u 5-om i 6-om semestru, stvoreni su uvjeti da se mladi stručnjak može zaposliti u poslovnim subjektima u području struke.

- stručni prvostupnik (baccalaureus) inženjer dizajna obuće (DO)**

Tijekom studija studenti stječu stručna znanja kao što su: materijali za izradu obuće, biomehanika, tehnologija izrade, računalno oblikovanje te klasična i računalna konstrukcija obuće. Uz stručna tehnička i teorijska znanja iz tehnologije obuće program modula pruža i razvijanje likovne i kreativne sposobnosti i vještine s posebnim naglaskom na individualnom razvoju kreativnog mišljenja i izraza potičući eksperimentiranje, istraživanje i inovacije u rasponu ostvarenja ideje sve do realizacije 3D oblika obuće. Time student stiče sposobnost uključivanja kreativne likovno-dizajnerske komponente u realni proces izrade obuće. Kroz praksu u industriji stječu stručna znanja iz područja konstrukcije i izrade obuće te tako postaju stručnjaci sa širokim mogućnostima djelovanja u područjima modnog oblikovanja i izrade obuće.

**#Ja sam
TTFovac**



KAKO USPJEŠNO STUDIRATI

NASTAVA

Akademski godini počinje u listopadu, a završava u rujnu sljedeće godine. Nastavna godina se sastoji od dva semestra: zimskog (traje od listopada do siječnja) i ljetnog (traje od ožujka do lipnja), a oblici nastave s kojima ćete se susretati su predavanja, seminari, vježbe, stručna praksa, sudjelovanje u stručnom i znanstvenom radu, konzultacije, mentorirani rad, terenska nastava, stručna putovanja i drugo. Oznaka „odslušan predmet“ u ISVU sustavu uz odgovarajući predmet, po završetku semestra/nastavne godine, ukazuje da ste ispunili sve nastavne obveze pojedinog predmeta (redovito pohađali nastavu, položili predviđene kolokvije, izradili seminarски rad ili program) te stekli uvjete da možete pristupiti polaganju tog ispita.

PREDMETI

Predmeti nastavnih programa su obvezni i izborni. Njihova zastupljenost u pojedinim nastavnim programima približno je 45 % temeljnih, 45 % tehničkih (stručnih) i 10 % općeobrazovnih predmeta.

Na nižim godinama studija studenti pohađaju nastavu u okviru temeljnih, tehničkih, uvodnih stručnih predmeta i nekih općeobrazovnih predmeta te se upoznaju s osnovama društvenih i ekonomskih zakonitosti. Na višim godinama studija održavaju se stručni predmeti bitni za usmjereni obrazovanje kroz pojedine smjerove.

Pojedini smjerovi studija nude popis izbornih predmeta smjera/studija namijenjenih prvenstveno studentima određenog smjera ili studija. Ti predmeti uvode studenta u specifična područja struke kojima određuje svoje uže studijsko usmjerenje na preddiplomskom i diplomskom sveučilišnom studiju, a time se osposobljava za rad u mnogim segmentima struke i zadovoljava osobne interese i sklonosti. Slobodno izborni predmeti su u načelu svi predmeti ponuđeni studijskim programima Fakulteta. Uvjet za upis je poštivanje metodološkog slijeda predmeta. Dopušteno Vam je birati izborne predmete i na drugim Fakultetima, ako za to dobijete pristanak predmetnog nastavnika.

Izborni predmeti biraju se na drugoj godini studija nakon izbora smjera, a prije početka IV. semestra. Za svaku sljedeću akademsku godinu izborni se predmeti biraju prije početka semestra prijavom u studentskoj referadi.



KAKO USPJEŠNO STUDIRATI

POLAGANJE ISPITA

Tijekom nastavne godine znanje studenta se kontinuirano prati i provjerava na različite načine. Studentima se omogućava polaganje pismenog dijela ispita po segmentima nastavnog gradiva putem pisanih kolokvija. Po završetku nastave, ako ste izvršili sve svoje nastave obveze, možete pristupiti ispitu iz pojedinog predmeta. Ispiti se organiziraju u tri redovita roka: zimskom, ljetnom i jesenskom. U studenom, prosincu, siječnju, travnju i svibnju organiziraju se izvanredni ispitni rokovi.

Ispit se prijavljuje kroz ISVU sustav putem studomata korištenjem AAI elektroničkog identiteta (AAI@EduHr). Jednom ispitu možete pristupiti 4 puta. Prva tri puta ispit se polaze pred predmetnim nastavnikom, a četvrti put pred povjerenstvom koje imenuje prodekan za nastavu. Ako ni u četvrtom pokušaju niste položili ispit, obvezni ste ponovno upisati taj predmet u sljedećoj akademskoj godini. Od ispita možete uvijek odustati, samo pazite da odjavite izlazak na ispit najkasnije 24 sata prije zakazanog termina. U protivnom se kroz ISVU sustav bilježi „nije pristupio ispitu”, a vaš neizlazak ulazi u ukupni broj izlazaka na ispit iz jednog predmeta.

ECTS SUSTAV BODOVANJA

Bodovni sustav polazi od toga da se svaki oblik nastave u okviru postojećih predmeta, kao i cijelokupno vrijeme potrošeno za uspješno svladavanje gradiva (učenje, izrada zadataka i sl.) uračunava u opterećenje studenta i preračunava u ECTS bodove. Pojašnjeno, 1 ECTS bod predstavlja 25 do 30 sati rada studenta (radni tjedan studenta se sastoji od 40 sati rada). ECTS bodovnim sustavom vrednuje se opterećenje studenata tijekom akademске godine. Pritom se nastavne obveze studenata u jednom semestru vrednuju sa 30 ECTS bodova, a u jednoj akademskoj godini sa 60 ECTS bodova.

ECTS bodovi ne zamjenjuju ocjene: oni su samo pokazatelj opterećenja. Bodovi olakšavaju mobilnost studenta i prijenos bodova između različitih učilišta te priznavanje stečenih znanja.



KAKO USPJEŠNO STUDIRATI

STUDENTSKA ISKAZNICA

Svaki student ima studentsku iskaznicu (popularno zvanu X-icu) koja je identifikacijski dokument pomoću kojeg studenti ostvaruju svoja prava i njome dokazuje status studenta. Studentska iskaznica je u obliku magnetne kartice, a sadrži naziv sveučilišta i ustanove visoke naobrazbe kojoj korisnik kartice pripada, godinu izdavanja iskaznice, broj iskaznice, ime i prezime te fotografiju i potpis vlasnika. Iskaznica vrijedi do kraja studija, a njezinu valjanost periodički obnavlja matična ustanova studenta. Od akad. god. 2018./2019. studentska iskaznica zamjenjuje indeks.

Iskaznica je i sredstvo ostvarivanja prava na subvencioniranu prehranu u bilo kojem restoranu Studentskog centra. Isto tako, svim studentima pružit će se mogućnost dobivanja popusta u pojedinim gospodarstvenim i kulturnim institucijama.

KAKO DO VIŠIH GODINA STUDIJA?

Upis studenata se provodi po studijskim godinama. Ako ste ovjerili oba semestra prethodne studijske godine, odnosno izvršili sve svoje obveze iz svih upisanih predmeta, te ako ste položili sve ispite iz prethodne godine studija, stekli ste uvjete za redoviti upis više godine studija.

Ako je neki od navedenih uvjeta ostao nezadovoljen, odnosno za neke predmete niste izvršili svoje obveze, te iste predmete možete slušati iznova te odraditi sve potrebno. Ako niste položili sve ispite iz prethodne studijske godine, odobrava Vam se djelomični upis predmeta iz više studijske godine, a možete upisati onoliko predmeta čiji je zbroj ECTS bodova jednak ukupnom broju ECTS bodova stečenih polaganjem ispita iz prethodne godine.

KAKO USPJEŠNO STUDIRATI

STIPENDIJE

Tijekom studija posebnu pozornost obraćamo na mogućnost dobivanja stipendija gospodarskih subjekata, a prema vašem zalaganju i radu možete se natjecati i za dobivanje Državne stipendije Ministarstva znanosti i obrazovanja (www.mzo.hr) ili stipendije Sveučilišta u Zagrebu (www.unizg.hr).

PLAĆANJE TROŠKOVA STUDIJA

Ukoliko u prethodnoj akademskoj godini ne ostvarite barem 55 ECTS bodova (odnosno barem 30 ako ste student s invaliditetom), participirati ćete u troškovima studija. Ukoliko ste ostvarili više od 30, a manje od 55 ECTS bodova, platiti ćete iznos koji se dobiva množenjem broja nepoloženih ECTS bodova iz prethodne akademske godine s cijenom ECTS boda tj. 140 HRK.

Ukoliko ste ostvarili manje od 30 ECTS bodova, plaćati ćete maksimalni iznos participacije. No, ne bojte se, postoji mogućnost da pri upisu u sljedeću akademsku godinu ponovo ostvarite pravo na subvenciju, ako ste prilikom upisa akademske godine u prethodnoj akademskoj godini stekli najmanje 55, odnosno 30 ECTS bodova, poštujući uvjet propisanog vremena trajanja studija.

To znači da postoji velika šansa da iz kategorije studenta koji studira bez subvencije priđete u kategoriju studenta koji studira uz potporu MZO, ali isto tako možete, zbog nemarnosti, izgubiti privilegij stečen upisom na studij. Dakle, redovito izvršavanje studentskih obaveza štedi novac.



TTFovac



KAKO USPJEŠNO STUDIRATI

SMJEŠTAJ NOVOUPISANIH STUDENATA PRVE GODINE U DOMOVE

Natječaj za smještaj novoupisanih studenata prve godine (brucoša) u domove raspisuje se svake godine u lipnju i otvoren je obično 4 tjedna, tj. za to vrijeme treba prikupiti svu potrebnu dokumentaciju i predati je u Poslovnicu za smještaj (tel.: 01 4593 570; e-mail: poslovnica@sczg.hr) u Savskoj 25. Do kraja srpnja i sredinom kolovoza objavljuje se lista na oglasnoj ploči Studentskog centra i na mrežnoj stranici www.sczg.hr. Kapaciteti smještaja domova su za oko 7000 studenata, od čega brucošima obično pripada oko 1200 mesta.

SRCE

Sveučilišni računalni centar brine o računalnoj i informatičkoj infrastrukturi visokih učilišta i znanstvenih institucija u RH. Sveučilišni računski centar (SRCE) (Josipa Marohnića bb, tel.: 01 6165 555, www.srce.hr; e-mail: helpdesk@srce.hr) sveučilišna je ustanova koja se bavi primjenom informacijske i komunikacijske tehnologije, ponajprije u akademskoj zajednici. Kao stručno akademsko središte za informatiku i komunikacijsku tehnologiju, SRCE pruža učinkovitu i svima dostupnu potporu u primjeni tih tehnologija na Sveučilištu u Zagrebu, ali i na drugim visokoškolskim i znanstvenim ustanovama u RH. SRCE nudi sustav tečajeva koje svake godine pohađa gotovo 3000 polaznika. Jedini uvjet za prijavljivanje na tečajeve jest status studenta ili zaposlenika hrvatskih sveučilišta ili instituta. Tečajevi su besplatni i prilagođeni su korisnicima svih razina znanja, od početnika do naprednih korisnika. Desetak godina SRCE uspješno surađuje s Hrvatskom akademskom i istraživačkom mrežom CARNet kako bi pristup Internetu za studente i djelatnike sveučilišta i znanstvenih instituta bio što jednostavniji i jeftiniji. Pravo pristupa Internetu studenti i djelatnici sveučilišta ostvaruju prije svega na svojim matičnim institucijama, ali ako zbog nekog razloga ne mogu ostvariti to pravo, mogu dobiti korisnički račun na javnom računalu public.srce.hr i CMU korisnički račun na CARNetove modemske ulaze.



KAKO USPJEŠNO STUDIRATI

ZAPOŠLJAVANJE STUDENATA – STUDENT SERVIS

Studenti mogu raditi u bilo kojem poslovnom subjektu ili ustanovi u Hrvatskoj. Ako student sam nađe posao, sve što treba napraviti jest preuzeti ugovor u Student servisu koji glasi na poslovni subjekt kod kojeg radi. Studentima posao pronalazi i Referada za zapošljavanje studenata (tel.: 01 4593 673, 01 4593 674, e-mail: referada@sczg.hr). Student servis nalazi se u Savskoj cesti 25 na II. katu dvorišne zgrade. Podrobnije informacije mogu se dobiti na tel.: 01/4593-666, 01/4593-658 ili e-mail: sservis@sczg.hr, od 7 do 16 sati.

SAVJETOVANJE STUDENATA

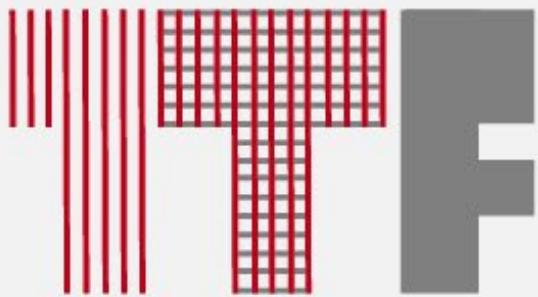
Centar za pomoć studentima i radnicima je stručna služba Studentskog centra koju čine psiholog, sociolog i liječnik. Centar omogućava svakom zagrebačkom studentu da pozivom određenog telefonskog broja dobije potrebnu informaciju, podršku i/ili dogovor za razgovor. Centar se nalazi u studentskom naselju „Stjepan Radić“ (tel.: 091 4593 552).

STUDENTSKI ZBOR SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Studentski zbor Sveučilišta u Zagrebu krovna je organizacija studenata čiji su članovi svi studenti upisani na preddiplomske i diplomske studije Sveučilišta. Apolitična je i nestranačka organizacija te je u svom djelovanju potpuno samostalna. Članom Studentskog zbora postaje se upisom na studij. Stoga je vaša obaveza da se aktivno uključite u studentska zbivanja te vašom domišljatošću i kreativnošću potpomognete rast i razvoj cjelokupnog sveučilišta. Uloga Studentskog zbora jest zastupanje i predstavljanje studenata u svim tijelima uprave Sveučilišta, odnosno sveučilišnih ustanova poput Studentskog centra (SC) i SRCE-a, u kontaktima s Ministarstvom znanosti i obrazovanja i svim ostalim državnim tijelima gdje se raspravlja o studentima i sa studentima. Putem natječaja Studentskog zbora, koji se raspisuje krajem svake godine, financiraju se studentski programi.



#Ja sam TTFovac



Kriteriji za upis u 1. godinu prediplomskih studija Sveučilišta u Zagrebu Tekstilno-tehnološkog fakulteta za ak. god. 2021./2022.

Studijski program TTF				Zahtjev: položeno državna matura *	Prosjek ocjena u srednjoj (%)	Hrvatski jezik			Matematika			Strani jezik			Izborni predmet			PRAG	Dodatni kriteriji TTF			
Naziv studija	Vrsta	Trajanje	Mjesto izvođenja			Razina	Uvjet za upis	%	Razina	Uvjet za upis	%	Razina	Uvjet za upis	%	Naziv	Uvjet za upis	%	Provjera posebnih sposobnosti	%	Dodata na postignuća učenika	%	
TTI:	Preddiplomski sveučilišni	3	ZG	DA *	30				Osnovna (B)	DA	36				KEMIJA ILI FIZIKA ILI LIKOVNA UMJETNOST	NE	14	100 (50%) bodova na provjeri posebnih sposobnosti	20	1. Osvojeno jedno od prva 3 mesta na natjecanju učenika strukovnih škola - WorldSkills Croatia 2020. ili 2021. u disciplini Modni dizajn i Tehnologija. 2. Osvojeno jedno od prva 3 mesta na državnim natjecanjima iz Tekstilne tehnologije, Matematike, Fizike ili Kemije.	IZRAVAN UPIS	
-IDTO																						
TTI:	Preddiplomski sveučilišni	3	ZG	DA *	50				Osnovna (B)	DA	36				KEMIJA ILI FIZIKA ILI STRANI JEZIK	NE	14	1. Osvojeno jedno od prva 3 mesta na natjecanju učenika strukovnih škola - WorldSkills Croatia 2020. ili 2021. u disciplini Modni dizajn i Tehnologija. 2. Osvojeno jedno od prva 3 mesta na državnim natjecanjima iz Tekstilne tehnologije, Matematike, Fizike ili Kemije.	IZRAVAN UPIS			
-TKME																						
- OI	Preddiplomski sveučilišni	3	ZG	DA *	20	Viša (A)	DA	10		Osnovna (B)	DA	5	LIKOVNA UMJETNOST	NE	5	300 (50%) bodova na provjeri posebnih sposobnosti	60	1. Osvojeno jedno od prva 3 mesta na natjecanju učenika strukovnih škola - WorldSkills Croatia 2020. ili 2021. u disciplini Modni dizajn i Tehnologija. 2. Osvojeno jedno od prva 3 mesta na državnim natjecanjima u kategoriji Dizajn odjeće ili u disciplini Kolekcija modnog dizajna.	IZRAVAN UPIS			
- PMT																						
TMD:	Preddiplomski sveučilišni	3	ZG	DA *	20	Viša (A)	DA	10		Osnovna (B)	DA	5	LIKOVNA UMJETNOST	NE	5	300 (50%) bodova na provjeri posebnih sposobnosti	60	1. Osvojeno jedno od prva 3 mesta na natjecanju učenika strukovnih škola - WorldSkills Croatia 2020. ili 2021. u disciplini Modni dizajn i Tehnologija. 2. Osvojeno jedno od prva 3 mesta na državnim natjecanjima u kategoriji Dizajn obuće i kožne galanterije.	IZRAVAN UPIS			
- MD																						
- DT	Preddiplomski sveučilišni	3	VŽ	DA *	40	Osnovna (B)	DA	10		Osnovna (B)	DA	5	LIKOVNA UMJETNOST	NE	5	200 (50%) bodova na provjeri posebnih sposobnosti	40	1. Osvojeno jedno od prva 3 mesta na natjecanju učenika strukovnih škola - WorldSkills Croatia 2020. ili 2021. u disciplini Dizajn modnih dodataka. 2. Osvojeno jedno od prva 3 mesta na državnim natjecanjima u kategoriji Dizajn obuće i kožne galanterije.	IZRAVAN UPIS			
TOOT:	Preddiplomski stručni	3	VŽ	DA *	50				Osnovna (B)	DA	36		KEMIJA ILI FIZIKA ILI STRANI JEZIK	NE	14							
- DO																						
TOOT:	Preddiplomski stručni	3	VŽ	DA *	50				Osnovna (B)	DA	36		KEMIJA ILI FIZIKA ILI STRANI JEZIK	NE	14							
- TTK																						
- TTM	Preddiplomski stručni	3	VŽ	DA *	50				Osnovna (B)	DA	36		KEMIJA ILI FIZIKA ILI STRANI JEZIK	NE	14							
- OT																						
- OBT	Preddiplomski stručni	3	VŽ	DA *	50				Osnovna (B)	DA	36		KEMIJA ILI FIZIKA ILI STRANI JEZIK	NE	14							

*Sukladno Pravilima o uvjetima, postupku prijave, provedbi ispita za upis i rangiranju pristupnika na studijske programe, pristupnici koji su završili najmanje četverogodišnje srednjoškolsko obrazovanje u Republici Hrvatskoj prije 2010. godine te pristupnici koji su završili srednjoškolsko obrazovanje izvan Republike Hrvatske, mogu polagati ispite državne mature uvjetovane za upis, ali mogu prijaviti studijski program i ako ne polože ispite državne mature (u tom slučaju ne dobivaju bodove koji se odnose na taj dio vrijednovanja).

*Pristupnicima državljanima zemalja članica EU umjesto Hrvatskog jezika na državnoj maturi priznaje se položen prvi jezik u sklopu njihovog vanjsko vrednovanog završnog ispita

Kriteriji za upis u 1. godinu prediplomskih studija Sveučilišta u Zagrebu Tekstilno-tehnološkog fakulteta, u zasebnoj kvoti, za Hrvate izvan RH za ak. god. 2021./2022.

Studijski program TTF				Prosjek ocjena u srednjoj (%)	Hrvatski jezik			Matematika			Strani jezik			Izborni predmet			PRAG	Dodatni kriteriji TTF			
Naziv studija	Vrsta	Trajanje	Mjesto izvođenja		Razina	Uvjet za upis	%	Razina	Uvjet za upis	%	Razina	Uvjet za upis	%	Naziv	Uvjet za upis	%		Provjera posebnih sposobnosti	%	Dodatna postignutā učenika	%
TII:	Preddiplomski sveučilišni	3	ZG	60	Znanje HRVATSKOG jezika na B1 razini	DA		Znanje ENGLEŠKOG jezika na B2 razini	DA								Motivacijsko pismo	40			
-TKME																					
- OI																					
- PMT																					
TMD:	Preddiplomski sveučilišni	3	ZG	20	Znanje HRVATSKOG jezika na B1 razini	DA		Znanje ENGLEŠKOG jezika na B2 razini	DA								B) 300 bodova na provjeri posebnih sposobnosti	A) Motivacijsko pismo	20		
- MD																					
- DT																					

*Preduvjet za upis na studij: Priznata inozemna školska kvalifikacija o završenom srednjoškolskom obrazovanju Agencije za odgoj i obrazovanje (AZOO) ili Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih (ASOO), te potvrde o znanju jezika: HRVATSKOG (B1 razina) i ENGLEŠKOG (B2 razina).

Pratite nas!

Web stranica: <http://www.ttf.unizg.hr/>

Facebook profil TTFunizg: <https://www.facebook.com/TTFunizg/>

Instagram profil (@ttfzagreb):

<https://www.instagram.com/ttfzagreb/?hl=hr>

TTF Youtube TTFunizg:

<https://www.youtube.com/channel/UCLXJ7tEMYRg8fxX8MIB2ANQ>





#Ja sam TTFovac

Sveučilište u Zagrebu Tekstilno-tehnološki fakultet

Prilaz baruna Filipovića 28a, 10 000 Zagreb
tel: +385 1 3712 500

+385 1 3712 512

+385 1 3712 530

e - mail: fakultet@ttf.unizg.hr
web: www.ttf.unizg.hr

Voditeljica Studentske referade – Gorana Bosnić Krznar, prof.

Telefon: +385 1 3712 530

Lokacija: soba A-M01, Prilaz baruna Filipovića 28a, 10000 Zagreb

E-mail: referada@ttf.unizg.hr;
gorana.bosnic.krznar@ttf.unizg.hr

