

Povjera nastave za sveučilišni DIPLOMSKI studij

TEKSTILNA TEHNOLOGIJA I INŽENJERSTVO – TTI, za ak. god. 2024./2025.

prihvaćeno na FV: 17.6.2024.; korekcija:10.10.;16.12.2024.

Legenda:

P – predavanja

S – seminari

V – vježbe

ECTS – kratica za sintagmu European Credit Transfer System (u prijevodu: Europski sustav prijenosa bodova)

Opis pojedinačnih kolegija može se vidjeti na <https://www.ttf.unizg.hr/diplomski-sveucilisni-studij/153>

Smjer: Projektiranje i menadžment tekstila – PMT

Smjer: Tekstilna kemija, materijali i ekologija – TKME

Smjer: Odjevno inženjerstvo – OI

Smjer: Industrijski dizajn tekstila - IDT

Smjer: Industrijski dizajn odjeće -IDO

I. semestar

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Projektiranje i menadžment tekstila – PMT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Zdraveva E.	Mehanika tekstila	2	0	2	6
Špelić I.	Energetika	2	2	0	5
Stracenski Kalauz M.	Teorija i analiza troškova u tekstilstvu	2	2	0	6
Krhen M.	Mjerenje i automatsko vođenje procesa	2	0	2	6
Brnada S.	Tehničke tkanine	2	0	2	6
	Zbroj ECTS bodova				29
	Izborni kolegiji PMT				0
	Ukupno ECTS bodova u semestru				29

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: PMT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Vujasinović E./Pavunc Samaržija M.	Restauracija i konzervacija tekstila i odjeće	1	0	1	3
Somogyi Škoc M.	Medicinski tekstil	1	0	1	3
Rolich T.	Strojno učenje	2	0	2	4
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Tekstilna kemija, materijali i ekologija – TKME

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Rezić Meštrović I.	Instrumentalne metode analize	2	0	2	6
Ercegović Ražić S.	Proizvodnja i modifikacija umjetnih vlakana	2	0	2	6
Sutlović A.	Teorija bojadisanja	2	0	2	6
Tarbuk A.	Teorija oplemenjivanja tekstila	2	0	2	6
Tomljenović A.	Upravljanje kvalitetom tekstila i odjeće	2	2	0	6
	Zbroj ECTS bodova				30
	Izborni kolegiji TKME				0
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: TKME

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Krhen M.	Mjerenje i automatsko vođenje procesa	2	0	2	6
Vujasinović E./Pavunc Samaržija M.	Restauracija i konzervacija tekstila i odjeće	1	0	1	3
Rolich T.	Strojno učenje	2	0	2	4
Brnada S.	Tehničke tkanine	2	0	2	6
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Odjevno inženjerstvo – OI

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Tomljenović A.	Upravljanje kvalitetom tekstila i odjeće	2	2	0	6
Rolich T.	Primijenjeno računalstvo	2	0	2	5
Firšt Rogale S.	Tehnike spajanja tekstilija	2	0	1	5
Firšt Rogale S.	Automatizacija sustava odjevnih tehnologija	2	0	2	5
Pušić T.	Procesi njege odjeće	1	0	1	3
Vujasinović E. / Hursa Šajatović A.	Objektivno vrednovanje tekstila i odjeće	1	0	1	3
	Zbroj ECTS bodova				27

	Izborni kolegiji OI				3
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: OI

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Bogović S.	Modna kolekcija	1	0	2	3
Čubrić G.	Sinteza automatiziranih sustava odjevnih strojeva	2	1	0	4
Vujasinović E./Pavunc Samaržija M.	Restauracija i konzervacija tekstila i odjeće	1	0	1	3
Špelić I.	Energetika	2	2	0	5
Somogyi Škoc M.	Medicinski tekstil	1	0	1	3
Krhen M.	Mjerenje i automatsko vođenje procesa	2	0	2	6
Rolich T.	Strojno učenje	2	0	2	4
Brnada S.	Tehničke tkanine	2	0	2	6
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Industrijski dizajn tekstila – IDT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Tomljenović A.	Kvaliteta tekstila i odjeće	2	0	2	6
Vujasinović E.	Vlakna II	3	0	3	7
Pavetić A.	Kreiranje tekstila III	1	0	2	5
Sovar M.	Likovno uzorkovanje tekstila II	1	0	2	5
Salopek Čubrić I.	Konstrukcija pređa	1	0	1	3
	Zbroj ECTS bodova				26
	Izborni kolegiji IDT				4
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: IDT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Vujasinović E./Pavunc Samaržija M.	Restauracija i konzervacija tekstila i odjeće	1	0	1	3
Simončić K. N.	Moda XX. stoljeća	2	2	0	6
Simončić N.K.	Povijest tekstila	2	0	0	3
Pušić T.	Procesi njege odjeće	1	0	1	3
Brnada S.	Tehničke tkanine	2	0	2	6
Rolich T.	Strojno učenje	2	0	2	4
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Industrijski dizajn odjeće – IDO

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Tomljenović A.	Kvaliteta tekstila i odjeće	2	0	2	6
Vujasinović E.	Vlakna II	3	0	3	7
Pušić T.	Njega tekstila i odjeće	1	0	1	2
Šabarić Škugor I.	Projektiranje odjeće II	2	0	2	7
Lebhaft K.	Suvremena umjetnost i dizajn	2	1	0	5
	Zbroj ECTS bodova				27
	Izborni kolegiji IDO				3
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: IDO

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Sovar M.	Kreiranje odjeće IV	1	0	2	8
Valentić T.	Teorija mode I	1	2	0	6
Vujasinović E./Pavunc Samaržija M.	Restauracija i konzervacija tekstila i odjeće	1	0	1	3
Rolich T.	Strojno učenje	2	0	2	4
Brnada S.	Tehničke tkanine	2	0	2	6
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

II. semestar

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Projektiranje i menadžment tekstila – PMT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Rodić M./Smoljak Kalamir K.	Matematika II	2	0	2	6

Penava Ž.	Pametni tekstil	2	2	0	6
Brunšek R.	Visokoučinkovita vlakna	2	0	2	6
Kopitar D.	Nekonvencionalni sustavi pređenja	2	0	2	5
Novak I.	Strateški savezi u tekstilstvu	2	2	0	6
	Zbroj ECTS bodova				29
	Izborni kolegiji PMT				2
	Ukupno ECTS bodova u semestru				31

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: PMT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Kovačević Z./Vujasinović E.	Suvremene metode identifikacije vlakana	1	0	2	4
Glogar M.	Metrika boje	2	0	1	3
Zdraveva E.	Modeli mehaničkog ponašanja materijala	2	0	2	5
Tarbuk A.	Tekstilna pomoćna sredstva	2	0	1	5
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4
Čubrić G.	Mrežno planiranje	2	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Sutlović A.	Bojadanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Rolich T.	Programiranje računala	1	0	2	4

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Tekstilna kemija, materijali i ekologija – TKME

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Rodić M./Smoljak Kalamir K.	Matematika II	2	0	2	6
Brunšek R.	Vlakna iz novih polimera	2	1	0	5
Racané L.	Kemija bojila	2	1	0	5
Pušić T.	Teorija njege tekstila	2	1	1	6
Novak I.	Upravljanje marketingom tekstila i mode	2	2	0	5
	Zbroj ECTS bodova				27
	Izborni kolegiji TKME				3
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: TKME

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Kovačević Z./Vujasinović E.	Suvremene metode identifikacije vlakana	1	0	2	4
Pavlović G.	Metode ispitivanja tvari u čvrstom stanju	1	0	2	5
Sutlović A.	Bojadanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Tarbuk A.	Tekstilna pomoćna sredstva	2	0	1	5
Čubrić G.	Mrežno planiranje	2	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4
Penava Ž.	Pametni tekstil	2	2	0	6
Rolich T.	Programiranje računala	1	0	2	4

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Odjevno inženjerstvo – OI

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Rodić M./Smoljak Kalamir K.	Matematika II	2	0	2	6
Brunšek R.	Visokoučinkovita vlakna	2	0	2	6
Novak I.	Upravljanje marketingom tekstila i mode	2	2	0	5
Šaravanja B.	Tehnička dokumentacija	2	0	1	4
Hursa Šajatović A.	Sustavi predeterminiranih vremena	2	0	2	5
Firšt Rogale S.	Projektiranje proizvodnih sustava	2	0	1	4
	Zbroj ECTS bodova				30
	Izborni kolegiji OI				0
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: OI

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Čubrić G.	Mrežno planiranje	2	0	2	4
Glogar M.	Metrika boje	2	0	1	3
Potočić Matković V. M.	Konstrukcija pletiva	1	0	2	4
Kovačević Z./Vujasinović E.	Suvremene metode identifikacije vlakana	1	0	2	4

Tarbuk A.	Tekstilna pomoćna sredstva	2	0	1	5
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Sutlović A.	Bojadisanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4
Penava Ž.	Pametni tekstil	2	2	0	6
Rolich T.	Programiranje računala	1	0	2	4

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Industrijski dizajn tekstila – IDT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Pavetić A.	Kreiranje tekstila IV	2	0	3	7
Glogar M.	Osnove metrike boje	1	0	1	3
Sovar M.	Etnografski praktikum	1	0	2	5
Sovar M.	Likovno uzorkovanje tekstila III	1	0	2	5
Potočić Matković V. M.	Konstrukcija pletiva	1	0	2	4
Flinčec Grgac S.	Oplemenjivanje tekstila i odjeće	2	0	2	4
	Zbroj ECTS bodova				28
	Izborni kolegiji IDT				2
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: IDT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Kovačević Z./Vujasinović E.	Suvremene metode identifikacije vlakana	1	0	2	4
Penava Ž.	Pametni tekstil	2	2	0	6
Pavetić A.	Kreativni praktikum I	0	0	3	5
Glogar M.	Specijalne metode tiska	2	0	1	4
Tarbuk A.	Tekstilna pomoćna sredstva	2	0	1	5
Čubrić G.	Mrežno planiranje	2	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Sutlović A.	Bojadisanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4
Rolich T.	Programiranje računala	1	0	2	4

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Industrijski dizajn odjeće – IDO

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Petrak S./Bogović S.	Računalno projektiranje odjeće I	1	0	3	7
Glogar M.	Osnove metrike boje	1	0	1	3
Firšt Rogale S.	Odabrana poglavlja odjevne tehnologije	1	0	2	5
Šabarić Škugor I.	Projektiranje odjeće III	2	0	2	6
Brlobašić Šajatović B.	Normizacije u odjevnoj tehnologiji D	1	0	1	2
	Zbroj ECTS bodova				23
	Izborni kolegiji IDO				7
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: IDO

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Mrčela I.	Kreiranje odjeće V A	1	0	2	8
Bogović S.	Primijenjena konstrukcija kostima/014	1	0	1	4
Valentić T.	Novi mediji i moda	2	2	0	6
Kovačević Z./Vujasinović E.	Suvremene metode identifikacije vlakana	1	0	2	4
Tarbuk A.	Tekstilna pomoćna sredstva	2	0	1	5
Čubrić G.	Mrežno planiranje	2	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Sutlović A.	Bojadisanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4
Penava Ž.	Pametni tekstil	2	2	0	6
Rolich T.	Programiranje računala	1	0	2	4

III. semestar

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Projektiranje i menadžment tekstila – PMT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
-------------------	----------------	---	---	---	------

Potočić Matković V. M.	Tehnička pletiva	2	0	2	6
Kopitar D./Zdraveva E./Jalušić B.	Kompozitni materijali	2	0	2	6
Salopek Čubrić I.	Međunarodno tržište tekstila	2	2	0	6
Penava Ž.	CAD/CAM u tekstilstvu	2	0	2	6
Valentić T.	Sociologija kulture D	2	0	0	3
	Zbroj ECTS bodova				27
	Izborni kolegiji PMT				3
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: PMT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Vujasinović E./Pavunc Samaržija M.	Restauracija i konzervacija tekstila i odjeće	1	0	1	3
Dekanić T.	Oplemenjivanje odjeće	2	0	1	5
Somogyi Škoc M.	Medicinski tekstil	1	0	1	3
Smoljak Kalamir K.	Statistički praktikum	2	2	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TTI	0	0	8	4
Rolich T.	Strojno učenje	2	0	2	4
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Tekstilna kemija, materijali i ekologija – TKME

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Vujasinović E.	Vlaknima ojačani kompoziti	2	0	1	4
Vojnović B.	Industrijske i otpadne vode	2	0	2	6
Somogyi Škoc M.	Tehnički tekstil	2	0	2	6
Flinčec Grgac S.	Ekološko oplemenjivanje tekstila	2	0	2	6
Bischof S./Kovačević Z.	Vođenje procesa oplemenjivanja	2	0	2	5
	Zbroj ECTS bodova				27
	Izborni kolegiji TKME				3
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: TKME

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Vujasinović E./Pavunc Samaržija M.	Restauracija i konzervacija tekstila i odjeće	1	0	1	3
Racané L.	Organska kemija II	2	0	1	5
Somogyi Škoc M.	Medicinski tekstil	1	0	1	3
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3
Racané L.	Osnove spektroskopske analize	1	1	0	3
Smoljak Kalamir K.	Statistički praktikum	2	2	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TTI	0	0	8	4
Krhen M.	Mjerenje i automatsko vođenje procesa	2	0	2	6
Rolich T.	Strojno učenje	2	0	2	4
Brnada S.	Tehničke tkanine	2	0	2	6

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Odjevno inženjerstvo – OI

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Hursa Šajatović A./Vujasinović E.	Zaštitni materijali i odjeća	2	0	1	4
Firšt Rogale S.	Procesni parametri odjevnog inženjerstva	2	1	0	5
Hursa Šajatović A.	Oblikovanje radnih mjesta	2	0	1	5
Firšt Rogale S.	Konfekcioniranje tehničkog tekstila	2	1	0	4
Šaravanja B.	Organizacija proizvodnje	2	0	1	3
Čubrić G.	Mehatronika i robotizacija	2	0	2	5
Petrak S.	CAD/CAM u odjevnom inženjerstvu	2	0	2	5
	Zbroj ECTS bodova				31
	Izborni kolegiji OI				0
	Ukupno ECTS bodova u semestru				31

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: OI

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Salopek Čubrić I.	Međunarodno tržište tekstila	2	2	0	6
Somogyi Škoc M.	Tehnički tekstil	2	0	2	6

Vujasinović E./Pavunc Samaržija M.	Restauracija i konzervacija tekstila i odjeće	1	0	1	3
Čubrić G.	Sinteza automatiziranih sustava odjevnih strojeva	2	1	0	4
Somogyi Škoc M.	Medicinski tekstil	1	0	1	3
Smoljak Kalamir K.	Statistički praktikum	2	2	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TTI	0	0	8	4
Rolić T.	Strojno učenje	2	0	2	4
Brnada S.	Tehničke tkanine	2	0	2	6
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Industrijski dizajn tekstila – IDT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Valentić T.	Teorija znanosti	2	0	0	3
Kopitar D.	Netkani tekstil	2	0	1	4
Glogar M.	Tekstilni tisak A	1	0	2	4
Pavetić A.	Kreiranje tekstila V	1	0	2	6
Šabarić Škugor I.	Likovno uzorkovanje tekstila IV	1	0	3	5
Penava Ž.	Konstrukcija tkanina	1	0	2	3
Novak I.	Ekonomika poduzetništva u tekstilu i modi	2	2	0	4
	Zbroj ECTS bodova				29
	Izborni kolegiji IDT				2
	Ukupno ECTS bodova u semestru				31

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: IDT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Vujasinović E./Pavunc Samaržija M.	Restauracija i konzervacija tekstila i odjeće	1	0	1	3
Salopek Čubrić I.	Međunarodno tržište tekstila	2	2	0	6
Penava Ž.	CAD/CAM u tekstilstvu	2	0	2	6
Popinjač L./Kovač Dugandžić K.	Kreativni praktikum II	1	0	3	7
Smoljak Kalamir K.	Statistički praktikum	2	2	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TTI	0	0	8	4
Rolić T.	Strojno učenje	2	0	2	4
Brnada S.	Tehničke tkanine	2	0	2	6
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Industrijski dizajn odjeće – IDO

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Valentić T.	Teorija znanosti	2	0	0	3
Mrčela I.	Modna ilustracija	1	1	2	5
Petrak S.	Računalno projektiranje odjeće II	1	0	2	7
Šabarić Škugor I.	Projektiranje odjeće IV	2	0	2	5
Hrženjak R.	Praktikum izrade odjeće	0	0	4	4
Novak I.	Ekonomika poduzetništva u tekstilu i modi	2	2	0	4
	Zbroj ECTS bodova				28
	Izborni kolegiji IDO				2
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: IDO

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Simončić K. N.	Moda XX. stoljeća	2	2	0	6
Firšt Rogale S.	Tehnike spajanja tekstilija	2	0	1	5
Vujasinović E./Pavunc Samaržija M.	Restauracija i konzervacija tekstila i odjeće	1	0	1	3
Stracenski Kalauz M.	Teorija i analiza troškova u tekstilstvu	2	2	0	6
Dekanić T.	Oplemenjivanje odjeće	2	0	1	5
Smoljak Kalamir K.	Statistički praktikum	2	2	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TTI	0	0	8	4
Rolić T.	Strojno učenje	2	0	2	4
Brnada S.	Tehničke tkanine	2	0	2	6
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

IV. semestar

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Projektiranje i menadžment tekstila – PMT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
	Diplomski rad				10
	Izborni kolegiji PMT				20
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: PMT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Kovačević Z./Vujasinović E.	Suvremene metode identifikacije vlakana	1	0	2	4
Potočić Matković V. M.	Pletenje II	2	0	1	4
Firšt Rogale S.	Tehnike spajanja kože i obuće	2	0	1	4
Bischof S.	Terotehnologija	2	1	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TTI	0	0	8	4
Čubrić G.	Mrežno planiranje	2	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Sutlović A.	Bojadsanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Tarbuk A.	Tekstilna pomoćna sredstva	2	0	1	5
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4
Penava Ž.	Projektiranje Jacquard tkanina	2	0	2	5
Rolich T.	Programiranje računala	1	0	2	4

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Tekstilna kemija, materijali i ekologija – TKME

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Ercegović Ražić S.	Upravljanje okolišem u tekstilstvu	2	2	0	5
Bischof S.	Visokovrijedno oplemenjivanje	2	1	1	5
	Diplomski rad				10
	Zbroj ECTS bodova				20
	Izborni kolegiji TKME				10
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: TKME

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Kovačević Z./Vujasinović E.	Suvremene metode identifikacije vlakana	1	0	2	4
Glogar M.	Specijalne metode tiska	2	0	1	4
Vojnović B.	Parametri analitičkog postupka	2	0	0	4
Bischof S.	Terotehnologija	2	1	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TTI	0	0	8	4
Čubrić G.	Mrežno planiranje	2	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Sutlović A.	Bojadsanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Tarbuk A.	Tekstilna pomoćna sredstva	2	0	1	5
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4
Penava Ž.	Pametni tekstil	2	2	0	6
Rolich T.	Programiranje računala	1	0	2	4

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Odjevno inženjerstvo – OI

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Firšt Rogale S.	Inteligentna odjeća	2	1	0	4
	Diplomski rad				10
	Zbroj ECTS bodova				14
	Izborni kolegiji OI				15
	Ukupno ECTS bodova u semestru				29

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: OI

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Rolich T.	Programiranje računala	1	0	2	4
Bischof S.	Uvod u znanstveni rad	1	0	1	2
Kovačević Z./Vujasinović E.	Suvremene metode identifikacije vlakana	1	0	2	4
Bischof S.	Terotehnologija	2	1	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TTI	0	0	8	4
Čubrić G.	Mrežno planiranje	2	0	2	4

Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Sutlović A.	Bojadisanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Tarbuk A.	Tekstilna pomoćna sredstva	2	0	1	5
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4
Penava Ž.	Pametni tekstil	2	2	0	6

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Industrijski dizajn tekstila – IDT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
	<i>Diplomski rad</i>				10
	Izborni kolegiji IDT				19
	Ukupno ECTS bodova u semestru				29

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: IDT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Kovačević Z./Vujasinović E.	Suvremene metode identifikacije vlakana	1	0	2	4
Stracenski Kalauz M.	Prezentacija tekstilnih proizvoda	1	0	3	4
Končić J.	Kreativni praktikum III	3	0	3	5
Bischof S.	Terotehnologija	2	1	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TTI	0	0	8	4
Čubrić G.	Mrežno planiranje	2	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Sutlović A.	Bojadisanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Tarbuk A.	Tekstilna pomoćna sredstva	2	0	1	5
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4
Penava Ž.	Pametni tekstil	2	2	0	6
Penava Ž.	Projektiranje Jacquard tkanina	2	0	2	5
Rolich T.	Programiranje računala	1	0	2	4

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Industrijski dizajn odjeće – IDO

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Šabarić Škugor I.	Projektiranje odjeće V	2	0	4	5
	<i>Diplomski rad</i>				10
	Zbroj ECTS bodova				15
	Izborni kolegiji IDO				15
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: IDO

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Firšt Rogale S.	Inteligentna odjeća	2	1	0	4
Valentić T.	Teorija mode II	2	1	0	5
Kovačević Z./Vujasinović E.	Suvremene metode identifikacije vlakana	1	0	2	4
Bischof S.	Terotehnologija	2	1	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TTI	0	0	8	4
Čubrić G.	Mrežno planiranje	2	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Sutlović A.	Bojadisanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Tarbuk A.	Tekstilna pomoćna sredstva	2	0	1	5
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4
Penava Ž.	Pametni tekstil	2	2	0	6
Rolich T.	Programiranje računala	1	0	2	4

Povjera nastave za sveučilišni DIPLOMSKI studij

TEKSTILNI I MODNI DIZAJN – TMD, za ak. god. 2024./2025.

Opis pojedinačnih kolegija može se vidjeti na <https://www.ttf.unizg.hr/diplomski-sveucilisni-studij/142>

Smjer: Dizajn tekstila – DT

Smjer: Modni dizajn - MD

Smjer: Kostimografija - K

Smjer: Teorija i kultura mode – TKM

I. semestar

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Dizajn tekstila – DT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Kovač Dugandžić K.	Kreiranje tekstila VI A	1	0	2	6
Šabarić Škugor I.	Likovno uzorkovanje tekstila IV A	1	0	2	6
Salopek Čubrić I.	Tehnike realizacije tekstila I	1	0	3	5
Simončić K. N.	Povijest tekstila	2	0	0	3
Popinjač L.	Etnografski praktikum II A	0	0	2	4
	Zbroj ECTS bodova				24
	Izborni kolegiji DT				6
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: DT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Mrčela I.	Kreiranje odjeće IV A	1	0	2	8
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Modni dizajn – MD

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Mrčela I.	Kreiranje odjeće IV A	1	0	2	8
Končić J.	Modni dizajn III	1	0	6	10
Brlobašić Šajatović B./Hrženjak R.	Konstrukcija odjeće III	1	0	3	6
	Zbroj ECTS bodova				24
	Izborni kolegiji MD				6
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: MD

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Valentić T.	Kulturalna antropologija	1	2	0	6
Lebhaft K.	Suvremena umjetnost i dizajn A	2	2	0	6
Simončić K. N.	Povijest odijevanja I/014	1	1	0	4
Valentić T.	Teorija mode I	1	2	0	6
Simončić K. N.	Povijest tekstila	2	0	0	3
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Kostimografija – K

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Simončić K. N.	Povijest odijevanja I/014	1	1	0	4
Sovar M.	Crtanje i slikanje kostima/014	1	0	2	4
Bourek B.	Primijenjena kostimografija	1	1	2	8
Brlek I./Sutlović A.	Bojadsanje tekstila D	1	0	2	4
Valentić T.	Teorija mode I	1	2	0	6
	Zbroj ECTS bodova				26
	Izborni kolegiji K				4
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: K

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Mrčela I.	Kreiranje odjeće IV A	1	0	2	8
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Teorija i kultura mode – TKM

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Valentić T.	Teorija mode I	1	2	0	6
Lebhaft K.	Suvremena umjetnost i dizajn A	2	2	0	6
Valentić T.	Teorija znanosti A	2	2	0	6
Valentić T.	Kulturalna antropologija	1	2	0	6
Valentić T.	Kultura spektakla **	1	2	1	4
	Zbroj ECTS bodova				28
	Izborni kolegiji TKM				0
	Ukupno ECTS bodova u semestru				28

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: TKM

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

II. semestar

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Dizajn tekstila – DT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Kovač Dugandžić K.	Kreiranje tekstila VII A	1	0	3	8
Štefanec J. /Kočevar T.	Likovno uzorkovanje tekstila V A	1	0	2	6
Schwarz I.	Tehnike realizacije tekstila II	1	0	3	5
Pavetić A.	Kreativni praktikum I	0	0	3	5
Stracenski Kalauz M.	Prezentacija tekstilnih proizvoda	1	0	3	4
	Zbroj ECTS bodova				28
	Izborni kolegiji DT				2
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: DT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Mrčela I.	Kreiranje odjeće V A	1	0	2	8
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Sutlović A.	Bojadsanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Tarbuk A.	Tekstilna pomoćna sredstva	2	0	1	5
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Modni dizajn – MD

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Mrčela I.	Kreiranje odjeće V A	1	0	2	8
Končić J.	Modni dizajn IV	1	0	6	10
Petrak S.	Konstrukcija odjeće IV	1	0	3	6
	Zbroj ECTS bodova				24
	Izborni kolegiji MD				6
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: MD

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Valentić T.	Komunikacijske teorije	1	2	0	8
Valentić T.	Semiotika mode	1	2	0	6
Valentić T.	Performativnost mode	2	2	0	4
Simončić K. N.	Povijest odijevanja II/014	1	1	0	4
Bourek B.	Kostimografija za film i televiziju	1	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Sutlović A.	Bojadsanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Kostimografija – K

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Simončić K. N.	Povijest odijevanja II/014	1	1	0	4
Bourek B.	Primijenjena kostimografija I	1	1	2	8
Torjanac M.	Teorijski osnovi kazališne produkcije	2	2	0	4
Bogović S.	Primijenjena konstrukcija kostima/014	1	0	1	4
Valentić T.	Performativnost mode	2	2	0	4
	Zbroj ECTS bodova				24

	Izborni kolegiji K				6
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: K

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Mrčela I.	Kreiranje odjeće V A	1	0	2	8
Knezović I.	Scenografija	1	0	2	4
Bourek B.	Kostimografija za film i televiziju	1	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Sutlović A.	Bojadsanje prirodnim bojilima	1	0	2	4

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Teorija i kultura mode – TKM

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Valentić T.	Semiotika mode	1	2	0	6
Valentić T.	Novi mediji i moda	2	2	0	6
Valentić T.	Komunikacijske teorije	1	2	0	8
Valentić T.	Performativnost mode	2	2	0	4
Valentić T.	Teorija mode II	2	1	0	5
	Zbroj ECTS bodova				29
	Izborni kolegiji TKM				3
	Ukupno ECTS bodova u semestru				32

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: TKM

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Mrčela I.	Kreiranje odjeće V A	1	0	2	8
Knezović I.	Scenografija	1	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Sutlović A.	Bojadsanje prirodnim bojilima	1	0	2	4

III. semestar

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Dizajn tekstila – DT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Kovač Dugandžić K.	Kreiranje tekstila VIII A	1	0	3	8
Popinjač L./Kovač Dugandžić K.	Kreativni praktikum II	1	0	3	7
Potočić Matković V. M.	Tehnike realizacije tekstila III	1	0	3	5
Valentić T.	Estetika II	2	2	0	6
	Zbroj ECTS bodova				26
	Izborni kolegiji DT				4
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: DT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Jazvić P./Mrčela I.	Kreiranje odjeće VI A	1	0	2	6
Firšt Rogale S.	Tehnike realizacije odjeće	1	0	2	4
Dekanić T.	Oplemenjivanje odjeće	2	0	1	5
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TMD	0	0	8	4
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Modni dizajn – MD

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Jazvić P./Mrčela I.	Kreiranje odjeće VI A	1	0	2	6
Končić J.	Modni dizajn – kolekcija I	1	0	4	10
Doležal K.	Modeliranje odjeće II	1	0	2	4
Firšt Rogale S.	Tehnike realizacije odjeće	1	0	2	4
Štefanec J.	Dizajn modnih dodataka II	1	0	3	4
	Zbroj ECTS bodova				28
	Izborni kolegiji MD				2
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: MD

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Simončić K. N.	Antropologija mode	1	2	0	6

Simončič K. N.	Moda XX. stoljeća	2	2	0	6
Simončič K. N.	Muzealizacija mode	1	2	0	6
Valentić T.	Kultura spektakla	1	2	1	4
Hrženjak R.	Praktikum izrade odjeće	0	0	4	4
Mrčela I.	Modna ilustracija	1	1	2	5
Petrak S.	CAD/CAM u odjevnom inženjerstvu	2	0	2	5
Novak I.	Ekonomika poduzetništva u tekstilu i modi	2	2	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TMD	0	0	8	4
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Kostimografija – K

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Simončič K. N./ Šabarić Škugor I.	Povijest odijevanja III/014	1	1	0	4
Bakal I.	Primijenjena kostimografija II	1	1	2	8
Torjanac M.	Praktični elementi kazališne produkcije/014	2	2	0	4
Sovar M.	Izrada kostima (workshop)	0	0	2	4
Valentić T.	Kultura spektakla	1	2	1	4
	Zbroj ECTS bodova				24
	Izborni kolegiji K				6
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: K

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Kovač Dugandžić K.	Kreiranje tekstila VI A	1	0	2	6
Mrčela I.	Modna ilustracija	1	1	2	5
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TMD	0	0	8	4
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Teorija i kultura mode – TKM

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Simončič K. N.	Muzealizacija mode	1	2	0	6
Simončič K. N.	Antropologija mode	1	2	0	6
Valentić T.	Estetika II	2	2	0	6
Simončič K. N.	Moda XX. stoljeća	2	2	0	6
	Zbroj ECTS bodova				24
	Izborni kolegiji TKM				6
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: TKM

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Kovač Dugandžić K.	Kreiranje tekstila VI A	1	0	2	6
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TMD	0	0	8	4
Simončič K. N.	Povijest odijevanja I/014	1	1	0	4
Vujasinović E.	Pametni materijali	2	0	0	3

IV. semestar

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Dizajn tekstila – DT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Kovač Dugandžić K.	Kreiranje tekstila IX A	1	0	3	5
Končić J.	Kreativni praktikum III	3	0	3	5
	<i>Diplomski rad</i>				10
	Zbroj ECTS bodova				20
	Izborni kolegiji DT				10
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: DT

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TMD	0	0	8	4
Tarbuk A.	Tekstilna pomoćna sredstva	2	0	1	5
Sutlović A.	Bojadicenje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4

Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Penava Ž.	Projektiranje Jacquard tkanina	2	0	2	5

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Modni dizajn – MD

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Končić J.	Modni dizajn – kolekcija II	1	0	4	6
Končić J.	Portfolio	1	0	4	4
	Diplomski rad				10
	Zbroj ECTS bodova				20
	Izborni kolegiji MD				10
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: MD

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Valentić T.	Teorija mode II	2	1	0	5
Simončić K. N.	Suvremena moda	2	1	0	5
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TMD	0	0	8	4
Sutlović A.	Bojadisanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Dekanić T.	Održavanje i njega proizvoda od kože	1	1	2	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Penava Ž.	Projektiranje Jacquard tkanina	2	0	2	5

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Kostimografija – K

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Bakal I.	Primijenjena kostimografija III	4	1	2	8
Sovar M.	Izrada kostima	2	0	4	6
	Diplomski rad				10
	Zbroj ECTS bodova				24
	Izborni kolegiji K				6
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: K

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Knezović I.	Scenografija I	1	0	2	4
Petrak S.	Digitalna kostimografija	2	0	3	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TMD	0	0	8	4
Sutlović A.	Bojadisanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Penava Ž.	Projektiranje Jacquard tkanina	2	0	2	5

Obvezni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: Teorija i kultura mode – TKM

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Simončić K. N.	Suvremena moda	2	1	0	5
	Diplomski rad				10
	Zbroj ECTS bodova				15
	Izborni kolegiji TKM				15
	Ukupno ECTS bodova u semestru				30

Izborni kolegiji sveučilišnog diplomskog studija, smjer: TKM

Nositelj kolegija	Naziv kolegija	P	S	V	ECTS
Knezović I.	Scenografija I	1	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Modno novinarstvo	2	2	0	4
Tomljenović A.	Stručna praksa D-TMD	0	0	8	4
Simončić K. N.	Povijest odijevanja II/014	1	1	0	4
Sutlović A.	Bojadisanje prirodnim bojilima	1	0	2	4
Salopek Čubrić I.	Efektne pređe	2	0	1	4
Penava Ž.	Projektiranje Jacquard tkanina	2	0	2	5