

**АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД**

**ОДСЕК: ВИСОКА ТЕКСТИЛНА ШКОЛА ЗА  
ДИЗАЈН, ТЕХНОЛОГИЈУ И МЕНАџМЕНТ  
БЕОГРАД**

**И Н Ф О Р М А Т О Р  
ЗА ШКОЛСКУ 2020/2021. ГОДИНУ**

**Београд, 2020. године**

**АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКО-УМЕТНИЧКИХ  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА БЕОГРАД  
ОДСЕК: ВИСОКА ТЕКСТИЛНА ШКОЛА  
ЗА ДИЗАЈН, ТЕХНОЛОГИЈУ И МЕНАџМЕНТ**

**Београд** Старине Новака 24

Тел/фах: 011 32 34 002 Тел: 011 32 32 430; 32 33 694

[www.vtts.edu.rs](http://www.vtts.edu.rs) e-mail: [vtts@eunet.rs](mailto:vtts@eunet.rs)



Висока текстилна струковна школа за дизајн технологију и менаџмент, као следбеник Више техничке текстилне школе основана је 30. јуна 1958. године. Одлуком Комисије за акредитацију и проверу квалитета Републике Србије од 03. маја 2007. године Виша техничка текстилна школа у Београду је акредитована под називом Висока текстилна струковна школа за дизајн, технологију и менаџмент. У новом циклусу акредитације, Школа је 2012. године успешно акредитовала програме основних и специјалистичких струковних студија, који су делом постојећи модернизовани студијски програми и делом нови студијски програми који су настали као логичан резултат потреба текстилне индустрије.

Школа се кроз испуњење стандарда за акредитацију определила да студентима обезбеди струковна знања која се могу применити како у теорији, тако и у пракси. Наши студенти се практично обучавају у предузећима текстилне индустрије, учествују на изложбама, ревијама, конференцијама, објављују радове у часописима, активно учествују у животу и раду Школе.

Школа успешно сарађује са Привредном комором Србије. Активни је члан кластера модне индустрије **FACTS**.

Школа је одлуком Владе Републике Србије („Службени гласник РС“, број 62/2019 и 82/2019), статусном променом спајања са следећим високим струковним школама: Висока школа електротехнике и рачунарства струковних студија, Висока школа струковних студија за информационе и комуникационе технологије, Висока грађевинско-геодетска школа струковних студија, Висока железничка школа струковних студија, трансформисана у Академију техничко-уметничких струковних студија Београд.

Школа је у последњем циклусу акредитовала следеће студијске програме:

**Студијски програми основних струковних студија:**

- **Дизајн текстила и одеће;**
- **Текстилно инжењерство;**
- **Менаџмент у текстилној индустрији.**

# СТУДИЈСКИ ПРОГРАМИ ОСНОВНИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА

## СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: ДИЗАЈН ТЕКСТИЛА И ОДЕЋЕ

**Циљеви и исходи студијског програма:** Студијски програм образује струковне дизајнере текстила и одеће, који су оспособљени да раде и стварају у великим, средњим и малим предузећима модне и текстилне индустрије, мале привреде, трговине, спорта, туризма, индустрије намештаја, модних фирми (салони, студији, куће лепоте), као и медија у којима је мода фактор естетике у функционисању и комуникацијама.

Студијски програм је симбиоза уметности, технике, науке, технологије, информатике, маркетинга, менаџмента, психологије и других уметничких и научних дисциплина. Будући струковни дизајнери у току школовања изучавају форме и структуре свих текстилних и одевних производа и индиректно утичу на развој дизајна, трасирајући тиме прогрес у области дизајна одеће и текстила.

Студенти се едукују за дизајнирање великог броја текстилних и одевних производа: тканине, плетенине, неткани текстил, штампани текстил, амбијентални и одевни текстил, све врсте женске, мушке, дечје одеће, спортске, радне и одеће за специјалне намене. Оспособљени су за континуирано праћење трендова у области дизајна, за рад у различитим предузећима, којима је примарна или секундарна област производње везана за модни дизајн.

По завршетку студија стиче се звање: **струковни дизајнер.**

**Услови уписа:** На прву годину студија могу се уписати лица која имају стечено средње образовање. Приликом пријаве за упис, кандидати су дужни да донесу мапу са 10 цртежа димензија 70x100цм. Технике цртања/сликања су произвољне, с тим што цртежи не могу бити насликани хемијском оловком или фломастером.

Кандидати за упис на основне струковне студије студијског програма Дизајн текстила и одеће полажу пријемни испит за проверу уметничких склоности и способности.

Пријемни испит се полаже у два дана и састоји се из три задатка:

1. задатак: сликање мртве природе, техником темпера у трајању од 4 сата; кандидат може да освоји најмање 1 а највише 30 поена на овом задатку

2. задатак: дизајн текстила - на основу дате инспирације или мотива кандидати треба да дају предлоге решења амбијенталне или одевне тканине у трајању од 2 сата; кандидат може да освоји најмање 1 а највише 25 поена на овом задатку

3. задатак: дизајн одеће - на основу дате инспирације или мотива кандидати треба да дају предлоге решења дизајна свакодневне одеће за младе у трајању од 2 сата; кандидат може да освоји најмање 1 а највише 25 поена на овом задатку

Задатак из цртања и сликања се ради првог дана полагања а задаци из дизајна текстила и дизајна одеће другог дана пријемног испита.

Мерила за утврђивање редоследа кандидата за упис у прву годину студија су: општи успех у средњем образовању и резултат на пријемном испиту.

По основу успеха у средњој школи кандидат може да оствари најмање 8, а највише 20 бодова, а по основу пријемног испита највише до 80 бодова.

Сматра се да је кандидат положио пријемни испит ако на сва три задатка оствари најмање 10 бодова. Пријемни испит је елиминаторног карактера, па се кандидати који на истом не остваре најмање 10 бодова не рангирају.

Општи успех у средњој школи рачуна се заокруживањем на две децимале.

Право на упис у прву годину студија имају кандидати који су најбоље ранжирани у оквиру броја предвиђеног за упис.

У случају када кандидати имају исти број бодова по наведеним мерилима одлуку о њиховом редоследу доноси Комисија за упис.

Кандидат може бити уписан на терет буџета Републике Србије ако се налази на јединственој ранг листи, за овај студијски програм, до броја одобреног за упис кандидата на терет буџета и има најмање 51 бод.

Кандидат који плаћа школарину може бити уписан уколико се на јединственој ранг листи за овај студијски програм налази до броја одобреног за упис кандидата који плаћају школарину и има најмање 18 бодова.

На студијски програм уписује се укупно 60 студената, од којих 40 на буџет и 20 на самофинансирање. Цена једне године студија за самофинансирајуће студенте је 95000 динара.

## Студијски програм ДИЗАЈН ТЕКСТИЛА И ОДЕЋЕ - ОСС ДТО

ред. број	шифра	Назив предмета	Семестар	Тип предмета	Статус предмета	предавања	вежбе	ЕСПБ
1.	ИСУ 114009	Историја уметности	1.	ДХ	О	4	0	7
2.	ЦИС 116010	Цртање и сликање	1.	УМ	О	1	5	6
3.	НГП 113011	Нацртна геометрија са перспективом	1.	СА	О	2	2	6
4.	МЕН 114005	Менаџмент производа	1.	ДХ	О	2	1	6
5.	ЛЕК 115012	Ликовни елементи и компоновање	1.	ТУ	О	1	2	5
6.	МИО 115019	Мода и одевање	2.	ТУ	О	2	2	5
7.	ТВЛ 113016	Текстилна влакна	2.	СА	О	3	2	7
8.	АКТ 116012	Акт	2.	УМ	О	2	4	6
9.	РАЧ 113026	Рачунари	2.	СА	О	2	2	6
10.	ЕНГ 114007	Енглески језик	2.	ДХ	О	2	2	6
11.	ДТП 115032	Дизајн тканог и плетеног текстила I	3.	ТУ	О	2	3	5
12.	КОС 115033	Костимографија I	3.	ТУ	О	2	2	6
13.	ООД 115034	Основе одевања I	3.	ТУ	О	2	2	5
14.	ТТН 113025	Технологија тканог и нетканог	3.	СА	О	3	2	7
15.	ОКМ 113021	Основе конструкције и моделовања одеће	3.	СА	О	2	2	7
16.	ООД 116052	Основе одевања II	4.	УМ	О	2	2	5
17.	ТПТ 113039	Технологија плетеног текстила	4.	СА	О	2	2	5
18.	ДТП 116053	Дизајн тканог и плетеног текстила II	4.	УМ	О	2	2	5
19.	КОС 116054	Костимографија II	4.	УМ	О	2	2	5
20.	ТМА 113180	Текстилни материјали	4.	СА	О	1	1	3
21.	МОД 113120	Моделовање одеће I	4.	СА	О	2	2	5
22.	СТП 116185	Стручна пракса I	4.	УМ	О			2
23.	МДИ 115067	Модни дизајн I	5.	ТУ	О	2	2	6
24.	ДШТ 115069	Дизајн штампаног текстила I	5.	ТУ	О	2	3	5
25.	ДТО 116070	Дигитални дизајн текстила и одеће I	5.	УМ	О	2	2	7
26.1.	ДНТ116036	Дизајн нетканог текстила	5.	УМ	И	2	2	5
26.2.	МИЛ116081	Модна илустрација	5.	УМ	И	2	2	5
26.3.	МОД113121	Моделовање одеће II	5.	СА	И	2	2	5
27.	ПДЗ 113122	Процес дизајна	5.	СА	О	2	2	7
28.	ДШТ 116075	Дизајн штампаног текстила II	6.	УМ	О	3	2	5
29.	ДТО 116076	Дигитални дизајн текстила и одеће II	6.	УМ	О	3	3	5
30.	МДИ 116077	Модни дизајн II	6.	УМ	О	2	3	5
31.1.	ДУТ 116122	Дизајн уникатног текстила	6.	УМ	И	2	2	5
31.2.	ТПР 116082	Технике презентације	6.	УМ	И	2	2	5
31.3.	ТОФ 116083	Транспоновање одевних форми	6.	УМ	И	2	2	5
32.	СТП 116084	Стручна пракса 2	6.	УМ	О			4
33.	ЗВР 116086	Завршни рад	6.	УМ	О			6

Легенда: О-обавезни предмет ; И-Предмети изборног блока:студент од 3 предмета бира 1предмет;

Тип предмета: СА-стручно апликативни, ТУ-теоријско уметнички, УМ-уметнички, ДХ-друштвено хуманистички

Завршни рад се може изабрати из свих области, у складу са наставним планом и програмом предмета



## СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: ТЕКСТИЛНО ИНЖЕЊЕРСТВО

**Циљеви и ishodi studijskog programa:** Студијски програм Текстилно инжењерство образује струковне инжењере из области текстилних и одевних технологија за рад у индустријским условима. Студент стиче знање и стручност у пројектовању, организовању и управљању процесима и поступцима производње и прераде текстилних материјала, израде одевних предмета, као и испитивања и контроле квалитета различитих текстилних производа. На студијском програму се образују инжењери који су оспособљени да раде у текстилној и одевној индустрији.

Компетентни су да конструишу и моделују мушку, женску, дечју и спортску одећу и да реализују одевни предмет од модне скице до готовог одевног производа користећи најновије софтверске CAD пакете за конструкцију, моделовање, комплетирање и градирање одеће који се примењују у области одевне индустрије; да самостално решавају и прате послове оперативне и техничко-технолошке припреме производње и технолошког процеса производње одеће, да организују и прате процес производње применом савремених метода у области одевне индустрије, да конструишу и моделују одећу.

По завршетку студија стиче се звање: **струковни инжењер технологије.**

**Услови уписа:** На прву годину студија могу се уписати лица која имају стечено средње образовање. За упис на овај студијски програм полаже се пријемни испит за проверу знања.

На студијски програм уписује се укупно 60 студената, од којих 35 на буџет и 25 на самофинансирање.

Цена једне године студија за самофинансирајуће студенте је 65000 динара.





## Студијски програм ТЕКСТИЛНО ИНЖЕЊЕРСТВО - ОСС ТИН

ред. број	шифра	Назив предмета	Семестар	Тип предмета	Статус предмета	предавања	вежбе	ЕСПБ
1.	МАТ 220001	Математика	1.	АО	О	2	2	6
2.	ХЕМ 220002	Примењена хемија	1.	АО	О	3	1	6
3.	РАЧ 003126	Рачунари	1.	СА	О	1	3	6
4.	МЕН 000004	Менаџмент	1.	АО	О	2	2	6
5.	ОСД 002008	Основе дизајна	1.	УС	О	2	2	6
6.	ФИЗ 220014	Физика	2.	АО	О	2	2	6
7.	ЕНГ 000006	Енглески језик	2.	АО	О	2	2	6
8.	ОСМ 001124	Основе машинства	2.	СТ	О	3	3	6
9.	ТВЛ 001015	Текстилна влакна	2.	СТ	О	3	2	6
10.	ООО 222137	Основе обликовања одеће	2.	УС	О	1	2	6
11.	ПИП 003029	Планирање и припрема производње	3.	СА	О	2	2	6
12.	ОТТ 221135	Основе текстилне технологије	3.	СТ	О	2	2	6
13.	МПК 003031	Машине и постројења у конфекцији	3.	СА	О	2	2	6
14.	ГМА 001028	Текстилни материјали	3.	СТ	О	2	2	6
15.	КЖО 223030	Конструкција женске одеће	3.	СА	О	2	3	6
16.1	КДО 223049	Конструкција и моделовање дечје	4.	СА	ИБ1	2	2	6
16.2	КОК 003066	Контрола квалитета текстилних произво	4.	СА	ИБ1	2	2	6
17.	ГИО 003044	Технологија израде одеће	4.	СА	О	2	2	6
18.	КМО 223045	Конструкција мушке одеће	4.	СА	О	2	2	5
19.	МЖО 223047	Моделовање женске одеће	4.	СА	О	3	3	6
20.	СТР 003046	Студија рада	4.	СА	О	2	2	5
21.	СТП 223038	Стручна пракса 1	4.	СА	О			2
22.	ИСТ 003059	Испитивање текстила	5.	СА	О	2	2	6
23.	ОПТ 001062	Оплемењивање текстила	5.	СТ	О	2	2	6
24.	ММО 223064	Моделовање мушке одеће	5.	СА	О	3	3	7
25.1	ИОД 221051	Израда одеће од денима	5.	СТ	ИБ2	2	2	6
25.2	ПТМ 221180	Помоћни текстилни материјали за	5.	СТ	ИБ2	2	2	6
26.1	МИО 002019	Мода и одевање	5.	УС	ИБ3	2	2	6
26.2	ТЧТ 001061	Технички текстил	5.	СТ	ИБ3	2	2	6
27.	ПРК 221074	Примена рачунара у конфекцији	6.	СТ	О	3	3	7
28.1	ИСО 221125	Израда спортске одеће	6.	СТ	ИБ4	3	3	6
28.2	ЕУТ 221073	Екологија у текстилу	6.	СТ	ИБ4	3	3	6
29.1	ПДЗ 003131	Процес дизајна	6.	УС	ИБ5	3	3	6
29.2	ПДЗ 003056	Предузетништво	6.	СА	ИБ5	3	3	6
30.	СТП 223071	Стручна пракса 2	6.	СА	О			4
31.	ЗВР 223128	Завршни рад		СА	О			6

**Легенда:** О-обавезни предмет ; И-Предмети изборног блока.

Тип предмета: АО- академски опште образовни СА-стручно апликативни, СТ-стручни, УС-уметничко стручни. Постоји пет изборних блокова: ИБ1; ИБ2 ИБ3; ИБ4 ИБ5. Студент бира по један предмет из сваког изборног блока.

Завршни рад се може изабрати из свих области, у складу са наставним планом и програмом предмета

## СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: МЕНАѢМЕНТ У ТЕКСТИЛНОЈ ИНДУСТРИЈИ

**Циљеви и исходи студијског програма:** Студијски програм МенаѢмент у текстилној индустрији образује струковне инжењере са ближим усмерењем у подручје рада које се односи на послове везане за организацију, управљање и контролу процеса производње и услуга у текстилној индустрији.

Струковни инжењер менаѢмента је компетентан и квалификован да сагледа послове и одабере оптимална решења у припреми, организацији и управљању производњом на конвенционалан начин и уз примену информационих технологија, у набавци, маркетингу, контроли у организацијама које се баве производњом, прометом и услугама текстила и одеће.

Завршетком студијског програма ОСС МенаѢмент у текстилној индустрији, стичу се компетенције које су друштвено оправдане и корисне, јача се текстилна индустрија, даје се допринос развоју текстилне и одевне индустрије, као и развоју предузетништва.

По завршетку студија, студент менаѢмента може да ради у производним предузећима у припреми производње, у производњи, у комерцијали, маркетингу, у контроли квалитета, логистици, у информационим центрима, у предузећима која се баве услугама, дизајнирањем, производњом и продајом текстилних и других производа.

По завршетку студија стиче се звање: **струковни инжењер менаѢмента.**

**Услови уписа:** На прву годину студија могу се уписати лица која имају стечено средње образовање. За упис на овај студијски програме полаже се пријемни испит за проверу знања.

На студијски програм уписује се укупно 60 студената, од којих 30 на буѢет и 30 на самофинансирање. Цена једне године студија за самофинансирајуће студенте је 65000 динара.



## Студијски програм МЕНАЏМЕНТ У ТЕКСТИЛНОЈ ИНДУСТРИЈИ - ОСС МТИ

ред. број	шифра	Назив предмета	Семестар	Тип предмета	Статус предмета	предавања	вежбе	ЕСПБ
1.	ПМК 330110	Пословна математика	1.	АО	О	2	2	7
2.	ООР 333038	Основе организације	1.	СА	О	2	2	5
3.	РАЧ 003126	Рачунари	1.	СА	О	1	3	6
4.	МЕН 000004	Менаџмент	1.	АО	О	2	2	6
5.	ОСД 002008	Основе дизајна	1.	УС	О	2	2	6
6.	ЕНГ000006	Енглески језик	2.	АО	О	2	2	6
7.	ОСМ 001124	Основе машинства	2.	СА	О	3	3	6
8.	МРТ 331013	Маркетинг	2.	СА	О	2	2	5
9.	ТВЛ 001015	Текстилна влакна	2.	СТ	О	3	2	6
10.	ПОК 330022	Пословна комуникација	2.	АО	О	2	2	7
11.	ПИП 003029	Планирање и припрема производње	3.	СА	О	2	2	6
12.	ЕКБ 331029	Економика бизниса	3.	СТ	О	2	2	5
13.	ТМА 001028	Текстилни материјали	3.	СТ	О	2	2	6
14.	МЉР 333113	Менаџмент људским ресурсима	3.	СА	О	2	2	7
15.	УПП 331072	Управљање пројектима	3.	СТ	О	2	2	5
16.	ТИО 003044	Технологија израде одеће	4.	СА	О	2	2	6
17.	СТР 003046	Студија рада	4.	СА	О	2	2	5
18.	ФИМ 331023	Финансијски менаџмент	4.	СТ	О	2	2	6
19.1.	ИНЛ333050	Индустријска логистика	4.	СА	ИБ1	2	2	6
19.2.	КОК003066	Контрола квалитета текстилних производа	4.	СА	ИБ1	2	2	6
20.1.	ИТП333127	Интернет презентације	4.	СА	ИБ2	3	3	6
20.2.	МЕТ331110	Метрологија	4.	СТ	ИБ2	3	3	6
21.	СТП 333186	Стручна пракса 1	4.	СА	О			2
22.	ОПТ 001062	Оплемењивање текстила	5.	СТ	О	2	2	6
23.	СТМ 331057	Стратегијски менаџмент	5.	СТ	О	2	3	7
24.	МЈН 333130	Менаџмент јавним набавкама	5.	СА	О	3	2	6
25.1.	МПК003031	Машине и постројења у конфекцији	5.	СА	ИБ3	2	2	6
25.2.	МИО002019	Мода и одевање	5.	УС	ИБ3	2	2	6
26.1.	ИСТ 003059	Испитивање текстила	5.	СА	ИБ4	2	2	6
26.2.	ТЧТ 001061	Технички текстил	5.	СТ	ИБ4	2	2	6
27.	ОПМ 331067	Оперативни менаџмент	6.	СТ	О	3	3	7
28.	ПДЗ 003056	Предузетништво	6.	СА	О	3	3	6
29.1.	ПДЗ003131	Процес дизајна	6.	УС	ИБ5	3	3	6
29.2.	УИС333181	Управљачки информациони системи	6.	СА	ИБ5	3	3	6
30.	СТП 333187	Стручна пракса 2	6.	СА	О			4
31.	ЗВР 333188	Завршни рад	6.	СА	О			6

Напомена: Тип предмета: АО- академски опште образовни СА-стручно апликативни, СТ-стручни, УС-уметничко стручни  
 О-обавезни предмет ; ИБ-Предмети изборног блока:студент од 2 предмета бира 1 предмет;Завршни рад се може изабрати из свих области, у складу са наставним планом и програмом предмета