

16.	Strojevi i uređaji u konfekciji	-	2	-	-	2	
17.	Računarstvo u struci	-	2	2	-	4	
18.	Poznavanje tekstilnih materijala	-	-	2	-	2	
19.	Modeliranje odjeće	-	-	2	2	4	
20.	Ispitivanje tekstila	-	-	-	3	3	
21.	Osnove preduzetništva	-	-	-	2	2	
22.	Izborni predmet	-	-	-	2	2	
	Ukupno 3	12	16	12	12	52	43,33
	Ukupno 1+2+3	26	24	22	20	92	76,66
	4. Praktična nastava	4	6	8	10	28	23,33
	Ukupno 1+2+3+4	30	30	30	30	120	100

IV.

Tačke I., II., III., IV. i V. Modularnog nastavnog plana i programa za zanimanje tekstilni tehničar-dizajner odjeće objavit će se u “Službenim novinama Tuzlanskog kantona”, a Nastavni plan i program će se štampati kao posebna knjiga.

V.

Modularni nastavni plan i program za zanimanje tekstilni tehničar-dizajner odjeće primjenjuje se od školske 2009/2010. godine kao pilot nastavni plan i program u JU Mješovita srednja škola Tuzla.

BOSNA I HERCEGOVINA
Federacija Bosne i Hercegovine
TUZLANSKI KANTON

Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta
Broj: 10/1-38-18064-1/11
Tuzla, 15.9.2011. godine

MINISTAR

Prof. dr. Nada Avdibašić-Vukadinović, v.r.

454

Na osnovu članova 8. i 23. Zakona o ministarstvima i drugim organima uprave Tuzlanskog kantona (“Službene novine Tuzlanskog kantona”, br. 17/00, 3/01, 12/03, 10/05, 3/08 i 8/11) i člana 41. Zakona o srednjem obrazovanju (“Službene novine Tuzlanskog kantona”, br. 6/04, 7/05 i 3/08) Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona, donosi

MODULARNI NASTAVNI PLAN I PROGRAM za zanimanje kozmetički tehničar

I.

Ovim nastavnim planom i programom utvrđuje se: broj modula za svaki nastavni predmet, svrha i ciljevi, nastavne jedinice po predmetima, smjernice za realizaciju nastavnih jedinica, očekivani rezultati, izvori, ocjenjivanje učenika.

II.

Modularni nastavni plan i program za zanimanje kozmetički tehničar obuhvata: Nastavni plan sa nazivima predmeta, broj modula za svaki predmet i broj nastavnih sedmica potrebnih za realizaciju programa.

III.

Nastavni program obuhvata sljedeće predmete:

R/B	NASTAVNI PREDMET	RAZRED				SVEGA	
		I	II	III	IV	Broj	%
	1. Općeobrazovni predmeti						
1.	Bosanski jezik i komunikacija Hrvatski jezik i komunikacija Srpski jezik i komunikacija	2	2	2	2	8	
2.	Strani jezik	2	2	2	2	8	
3.	Matematika	2	2	2	-	6	
4.	Tjelesni i zdravstveni odgoj	2	2	2	2	8	
5.	Informatika	2	2	-	-	4	
6.	Demokratija i ljudska prava	-	-	2	-	2	
7.	Historija – Povijest	2	-	-	-	2	

	Ukupno 1.	12	10	10	6	38	32,20
	2. Predmeti u funkciji struke						
8.	Hemija	2	2	-	-	4	
9.	Biologija	2	-	-	-	2	
10.	Fizika	-	2	-	-	2	
	Ukupno 2	4	4	-	-	8	6,77
	3. Stručno-teorijski predmeti						
11.	Higijena i prva pomoć	2	-	-	-	2	
12.	Estetika	2	2	-	-	4	
13.	Tehnologija materijala	2	2	2	2	8	
14.	Kozmetologija	2	2	4	2	10	
15.	Latinski jezik	2	-	-	-	2	
16.	Anatomija i fiziologija čovjeka	-	2	-	-	2	
17.	Dermatologija	-	2	2	2	6	
18.	Fizikalna terapija	-	-	2	2	4	
19.	Psihologija	-	-	2	-	2	
20.	Osnove preduzetništva	-	-	-	2	2	
21.	Izborni predmet	-	-	-	2	2	
	Ukupno 3	10	10	12	12	44	37,28
	Ukupno 1+2+3	26	24	22	18	90	76,27
	4. Praktična nastava	4	6	8	10	28	23,72
	Ukupno 1+2+3+4	30	30	30	28	118	100

IV.

Tačke I., II., III., IV. i V. Modularnog nastavnog plana i programa za zanimanje kozmetički tehničar objavit će se u “Službenim novinama Tuzlanskog kantona”, a Nastavni plan i program će se štampati kao posebna knjiga.

V.

Modularni nastavni plan i program za zanimanje kozmetički tehničar primjenjuje se od školske 2009/2010. godine kao pilot nastavni plan i program u JU Mješovita srednja škola Tuzla.

BOSNA I HERCEGOVINA
Federacija Bosne i Hercegovine
TUZLANSKI KANTON
Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta
Broj: 10/1-38-18064/11
Tuzla, 15.9.2011. godine

MINISTAR

Prof. dr. Nada Avdibašić-Vukadinović, v.r.

455

Na osnovu članova 8. i 23. Zakona o ministarstvima i drugim organima uprave Tuzlanskog kantona (“Službene novine Tuzlanskog kantona”, br. 17/00, 3/01, 12/03, 10/05, 3/08 i 8/11) i člana 41. Zakona o srednjem obrazovanju (“Službene novine Tuzlanskog kantona”, br. 6/04, 7/05 i 3/08) Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona, donosi

MODULARNI NASTAVNI PLAN I PROGRAM

za zanimanje medicinski tehničar

I.

Ovim Nastavnim planom i programom utvrđuje se: broj modula za svaki nastavni predmet, svrha i ciljevi, nastavne jedinice po predmetima, smjernice za realizaciju nastavnih jedinica, očekivani rezultati, izvori, ocjenjivanje učenika.

II.

Modularni nastavni plan i program za zanimanje medicinski tehničar obuhvata: Nastavni plan sa nazivima predmeta, broj modula za svaki predmet i broj nastavnih sedmica potrebnih za realizaciju programa.

III.

Nastavni program obuhvata sljedeće predmete: