

386.

Na osnovu člana 18., stav (1) i stav (4) Zakona o kantonalnim ministarstvima i drugim tijelima kantonalne uprave („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 10/15 i 8/22), a u vezi sa članovima 35. i 47. Zakona o srednjoj školi („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 9/17), te članom 6. stav (2) i (5) Pravilnika o osnivanju i radu eksperimentalnih srednjih škola („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 7/23), aktom Pedagoškog zavoda Zenica broj: 10-1-34-9928/23., od 23.06.2023. godine. Ministarstvo za obrazovanje, nauku, kulturu i sport Zeničko-dobojskog kantona, d o n o s i:

Nastavni plan i program za tehničke i srodne škole za zanimanje Tehničar za obradu drveta (IV stepen)

Član 1. (Predmet)

Ministarstvo za obrazovanje, nauku, kulturu i sport Zeničko-dobojskog kantona donosi Nastavni plan i programa za tehničke i srodne škole za zanimanje Tehničar za obradu drveta (IV stepen) koji će biti u primjeni u Mješovitoj srednjoj školi Tešanj od školske 2023/2024. godine.

Član 2. (Rodna osjetljivost)

Terminološko korištenje muškog ili ženskog roda u Nastavnom planu i programu iz člana 1. ovog akta, podrazumijeva uključivanje oba roda.

Član 3. (Struktura Nastavnog plana i programa)

Nastavnim planom i programom iz člana 1. ovog akta, utvrđeni su predmetno-planska struktura, nastavni programi (predmetni kurikulumi) od prvog do četvrtog razreda koji obuhvataju opis predmeta, ciljeve učenja i podučavanja predmeta, oblasnu strukturu predmetnog kurikuluma, odgojno-obrazovne ishode, opis i strukturu stručnih modula, učenje i podučavanje, vrednovanje, te profil i stručnu spremu nastavnika koji mogu realizirati nastavu iz pojedinih nastavnih predmeta.

Član 4. (Štampanje Nastavnog plana i programa)

(1) Predmetno-planska struktura iz člana 3., sastavni je dio ovog akta, te Nastavnog plana i programa za tehničke i srodne škole za zanimanje Tehničar za obradu drveta.

(2) Nastavni plan i program iz člana 3., sastavni su dio ovog akta, a štampat će se kao zasebne knjige.

Član 5. (Početak primjene)

(1) Nastavni plan i program za tehničke i srodne škole za zanimanje Tehničar za obradu drveta primjenjivat će se od školske 2023/2024. godine prema sukcesivnom pristupu.

(2) Sukcesivni pristup podrazumijeva primjenu Nastavnog plana i programa za tehničke i srodne škole za zanimanje Tehničar za obradu drveta u prvom razredu, počevši od školske 2023/2024. godine.

(3) U školskoj 2023/2024. godini Nastavni plan i program za tehničke i srodne škole za zanimanje Tehničar za obradu drveta primjenjivat će se u školi koja je uključena u ekperimentalnu fazu primjene.

(4) Cjelovita primjena Nastavnog plana i programa za tehničke i srodne škole za zanimanje Tehničar za obradu drveta, predviđena je od školske 2024/2025. godine, u prvom razredu, po sukcesivnom modelu.

Član 6. (Stupanje na snagu)

(1) Ovaj akt stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u "Službenim novinama Zeničko-dobojskog kantona".

(2) Od školske 2027/2028. godine stavljaju se van snage svi akti kojima su sukcesivno doneseni Nastavni planovi i programi za tehničke i srodne škole za zanimanje Tehničar za obradu drveta, odnosno njihove izmjene i dopune, izuzev Nastavnog plana i programa za tehničke i srodne škole za zanimanje Tehničar za obradu drveta iz člana 1. ovog akta.

Broj: 10-34-9929-2/23.
Datum, 07.07.2023. godine
Zenica

MINISTRICA

Draženka Subašić, s.r.

PREDMETNO-PLANSKA STRUKTURA

Porodica zanimanja/Struka: Šumarstvo i obrada drveta						
Zanimanje/Zvanje: Tehničar za obradu drveta						Stepen: IV
MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Sedmično nastavnih sati				Ukupno nastavnih sati
		I	II	III	IV	
A. OPĆEOBRAZOVNI MODUL	Bosanski/Hrvatski/Srpski jezik i književnost	2	2	2	2	8
	Engleski jezik	2	2	2	2	8
	Matematika	2	3	3	3	11
	Fizika	2	2	-	-	4
	Hemija/Kemija	2	-	-	-	2
	Tjelesni i zdravstveni odgoj/Fizičko i zdravstveno vaspitanje	2	2	2	2	8
	Informatika	2	-	-	-	2
	Historija/Povijest/Istorija	2	-	-	-	2
	Demokratija i ljudska prava	-	-	2	-	2
	Sociologija	-	-	-	2	2
	Islamska vjeronauka/Katolički vjeronauk/Pravoslavna vjeronauka	2	2	2	2	8
	Ukupno A		18	13	13	13
B. STRUČNI MODULI	NASTAVNI PREDMETI	Sedmično nastavnih sati				Ukupno nastavnih sati
		I	II	III	IV	
SM1. Oblikovanje namještaja i enterijera	Tehničko crtanje i nacrtna geometrija	4	-	-	-	4
	Konstruisanje	-	2	4	3	9
	Kompjuterska grafika	-	2	-	-	2
	Oblikovanje namještaja	-	-	3	-	3
SM2. Nauka o drvetu	Tehnologija materijala	2	2	-	-	4
	Zaštita drveta	-	2	-	-	2
SM3. Tehnologija obrade drveta	Hidrotermička obrada drveta	-	-	2	-	2
	Tehnologija proizvodnje	-	4	3	3	10
	Furniri i ploče	-	-	-	2	2
	Tapetarstvo	-	-	-	2	2
	Površinska obrada drveta	-	-	-	2	2
SM 4. Automatsko upravljanje proizvodnjom	Priprema proizvodnje	-	-	-	2	2
	Automatizacija proizvodnje	-	-	-	2	2
	Mašine i uređaji	2	2	2	-	6
SM 5. Poduzetništvo za mlade	Poduzetništvo	-	-	2	-	2
SM 6. Praktična nastava	Praktična nastava	6	4	3	3	16
Ukupno B		14	18	19	19	70
Ukupno A+B		32	31	32	32	127

ПРЕДМЕТНО-ПЛАНСКА СТРУКТУРА

Породица занимања/Струка: Шумарство и обрада дрвета						
Занимање/Звање: Техничар за обраду дрвета						Степен: IV
МОДУЛИ	НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ	Седмично наставних сати				Укупно наставних сати
		I	II	III	IV	
А. ОПЋЕОБРАЗОВНИ МОДУЛ	Босански/Хрватски/Српски језик и књижевност	2	2	2	2	8
	Енглески језик	2	2	2	2	8
	Математика	2	3	3	3	11
	Физика	2	2	-	-	4
	Хемија/Кемија	2	-	-	-	2
	Тјелесни и здравствени одгој/Физичко и здравствено васпитање	2	2	2	2	8
	Информатика	2	-	-	-	2
	Хисторија/Повијест/Историја	2	-	-	-	2
	Демократија и људска права	-	-	2	-	2
	Социологија	-	-	-	2	2
	Исламска вјеронаука/Католички вјеронаук/Православна вјеронаука	2	2	2	2	8
Укупно А	18	13	13	13	57	
Б. СТРУЧНИ МОДУЛИ	НАСТАВНИ ПРЕДМЕТИ	Седмично наставних сати				Укупно наставних сати
		I	II	III	IV	
СМ1. Обликовање намјештаја и ентеријера	Техничко цртање и нацртна геометрија	4	-	-	-	4
	Конструисање	-	2	4	3	9
	Компјутерска графика	-	2	-	-	2
	Обликовање намјештаја	-	-	3	-	3
СМ2. Наука о дрвету	Технологија материјала	2	2	-	-	4
	Заштита дрвета	-	2	-	-	2
СМ3. Технологија обраде дрвета	Хидротермичка обрада дрвета	-	-	2	-	2
	Технологија производње	-	4	3	3	10
	Фурнири и плоче	-	-	-	2	2
	Тапетарство	-	-	-	2	2
	Површинска обрада дрвета	-	-	-	2	2
СМ4. Аутоматско управљање производњом	Припрема производње	-	-	-	2	2
	Аутоматизација производње	-	-	-	2	2
	Машине и уређаји	2	2	2	-	6
СМ5. Подузетништво за младе	Подузетништво	-	-	2	-	2
СМ6. Практична настава	Практична настава	6	4	3	3	16
	Укупно Б	14	18	19	19	70
	Укупно А+Б	32	31	32	32	127