

Područje rada: Šumarstvo, obrada i prerada drva

Nastavni plan: Šumarski tehničar (110104)

NASTAVNI PREDMET	ŠUMARSKI TEHNIČAR							
	1.Š razred		2.Š razred		3.Š razred		4.Š razred	
	sati tjedno	sati godišnje	sati tjedno	sati godišnje	sati tjedno	sati godišnje	sati tjedno	sati godišnje
OPĆEOBRAZOVNI DIO								
Hrvatski jezik	3	105	3	105	3	105	3	96
Strani jezik	2	70	2	70	2	70	2	64
Povijest	2	70	2	70	-	-	-	-
Geografija	2	70	1	35	-	-	-	-
Etika/ Vjeronauk	1	35	1	35	1	35	1	32
Politika i gospodarstvo	-	-	-	-	-	-	2	64
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70	2	70	2	70	2	64
Matematika	2	70	2	70	2	70	2	64
Fizika	2	70	2	70	-	-	-	-
Kemija	2	70	2	70	-	-	-	-
Biologija	2	70	-	-	-	-	-	-
POSEBNI STRUČNI DIO								
Botanika	2	70	-	-	-	-	-	-
Računalstvo	2	70	2	70	-	-	-	-
Dendrologija	-	-	3	105	2	70	-	-
Pedologija	2 + 0	35 (25 + 10)	-	-	-	-	-	-
Meteorologija	0 + 2	35 (25 + 10)	-	-	-	-	-	-
Zaštita na radu	2 + 0	35 (25 + 10)	-	-	-	-	-	-
Tehničko crtanje i nacrtna geometrija	2	70	-	-	-	-	-	-
Ekologija	-	-	2	70	-	-	-	-
Uzgajanje šuma	-	-	2	70	2	70	3	96
Anatomija i tehnologija drva	-	-	2	70	-	-	-	-
Geodezija	-	-	-	-	3	105	-	-

Radni strojevi i alati	-	-	2	70	2	70	-	-
Fitocenologija	-	-	-	-	2	70	-	-
Dendrometrija	-	-	-	-	2	70	-	-
Iskorišćivanje šuma	-	-	-	-	2	70	2	64
Zaštita šuma	-	-	-	-	2	70	2	64
Ekonomika	-	-	-	-	2	70	-	-
Šumarstvo na kršu	-	-	-	-	1	35	2	64
Organizacija proizvodnje u šumarstvu	-	-	-	-	-	-	2	64
Uređivanje šuma	-	-	-	-	-	-	3	96
Lovstvo	-	-	-	-	-	-	2	64
Šumske komunikacije	-	-	-	-	-	-	2	64
Izborna nastava*	2	70	2	70	2	70	2	64
UKUPNO	31	1085	32	1120	32	1120	32	1024
PRAKTIČNA NASTAVA		0		56		56		60
STRUČNA PRAKSA		70		70		70		

Objašnjenje tablice: **Općeobrazovni dio**

	Tjedni/godišnji broj sati			
Nastavni predmet	1. razred	2. razred	3. razred	4. razred
Hrvatski jezik	3/105	3/105	3/105	3/105
Strani jezik	2/70	2/70	2/70	2/64
Povijest	2/70	2/70		
Geografija	2/70	1/35		
Etika/Vjeronauk	1/35	1/35	1/35	1/32
Politika i gospodarstvo				2/64
Tjelesna i zdravstvena kultura	2/70	2/70	2/70	2/64
Matematika	2/70	2/70	2/70	2/64
Fizika	2/70	2/70		
Kemija	2/70	2/70		

Biologija	2/70			
UKUPNO	20/700	17/595	10/350	12/384

Posebni stručni dio

	Tjedni/godišnji (teorija + vježbe) broj sati			
Nastavni predmet	1. razred	2. razred	3. razred	4. razred
Botanika	2/70 (49 + 21)			
Računalstvo	2/70 (35 + 35)	2/70 (35 + 35)		
Dendrologija		3/105 (60 + 45)	2/70 (40 + 30)	
Pedologija	2+0/35 (25 + 10)			
Meteorologija	0+2/35 (25 + 10)			
Zaštita na radu	2+0/35 (25 + 10)			
Tehničko crtanje i nacrtana geometrija	2/35 (35 + 35)			
Ekologija		2/70 (40 + 30)		
Uzgajanje šuma		2/70 (40 + 30)	2/70 (46 + 24)	3/96 (82 + 14)
Anatomija i tehnologija drva		2/70 (50 + 20)		
Geodezija			3/105 (61 + 44)	
Radni strojevi i alati		2/70 (58 + 12)	2/70 (42 + 28)	
Fitocenologija			2/70 (48 + 22)	
Dendrometrija			2/70 (42 + 28)	
Iskorišćivanje šuma			2/70 (40 + 30)	2/64 (43 + 21)
Zaštita šuma			2/70 (50 + 20)	2/64 (44 + 20)
Ekonomika			2/70 (50 + 20)	
Šumarstvo na kršu			1/35 (28 + 7)	2/64 (36 + 28)
Organizacija proizvodnje u šumarstvu				2/64 (44 + 20)
Uređivanje šuma				3/96 (31 + 65)
Lovstvo				2/64 (42 + 22)
Šumske komunikacije				2/64 (32 + 32)
UKUPNO	9/315	13/455	20/700	18/576
PRAKTIČNA NASTAVA	0	56	56	60
STRUČNA PRAKSA	70	70	70	

Izborna nastava

	Tjedni/godišnji (teorija + vježbe) broj sati			
Nastavni predmet	1. razred	2. razred	3. razred	4. razred
Strani jezik	1/35	1/35	1/35	1/35
Genetika	2/70			
Matematika	1/35	1/35	1/35	1/35
Kultura življenja	1/35			
Parkovna kultura		2/70 (40 + 30)	2/70 (35 + 35)	
Oplemenjivanje šumskog drveća			2/70 (40 + 30)	2/64 (30 + 34)
Ostali šumski proizvodi			2/70	2/70
Građevinarstvo				2/70

Izborna nastava na 1. godini obrazovanja je 1. sat Engleskog jezika i 1. sat Matematike