## TEHNIČAR VUČE-STROJOVOĐA

Dh. Nastavini me din at		C 04: 4		
Rb. Nastavni predmet	1.g.	Sati tjedno 2.g. 3.g.		4.g.
	_			
OPĆI SADRŽAJI (OS)	2	2	2	2
1. Hrvatski jezik	3	3		3
<ul><li>2.Strani jezik</li><li>3. Povijest</li></ul>	2 2	2 2		2
3	2	1		-
4. Geografija				2
5. Politika i gospodarstvo	2	-	2	
6. Tjelesna i zdravstvena kultur	1	1		
7. Etika/Vjeronauk 8. Matematika	3	3		
9. Fizika	2	2		3
	2			-
10. Kemija	1	-	-	-
11. Biologija	1	-	-	-
(OS) UKUPNO	20	16	11	13
STRUKOVNI SADRŽAJI (SS)				
12.Osnove prijevoza i prijenosa	2	-	-	-
13.Tehničko crtanje	2	-	-	-
14.Računalstvo	2	2	-	-
15. Strojarstvo	3	3	-	-
16.Tehnička sredstva željeznice	-	4	-	-
17.Osnove elektrotehnike	-	3	-	-
18. Vagoni	-	-	4	-
19.Tehnologija željezničkog prometa	-	2	3	4
20.Električni strojevi	-	-	3	-
21.Osnove automatike	-	-	3	-
22. Električni dio vučnih vozila	-	-	2	3
23. Strojarski dio vučnih vozila	-	-	2	3
24.Tehnologija vuče vlakova	-	-	-	2
25. Izborni sadržaji	-	-	-	2
(SS) UKUPNO	9	14	17	14
29. Praktične nastava	3	2	4	5
SVEUKUPNO	32	32	32	32