**TEHNIČAR ZA ŽELJEZNIČKI PROMET**

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

Rb. Nastavni predmet Sati tjedno

 1.g. 2.g. 3.g. 4.g.

----------------------------------------------------------------------------------------------------

 **OPĆI SADRŽAJI (OS)**

1. Hrvatski jezik 3 3 3 3

2. Strani jezik 2 2 2 2

3. Povijest 2 2 - -

4. Geografija 2 2\* - -

5. Politika i gospodarstvo - - - 2

6. Tjelesna i zdravstvena kultura 2 2 2 2

7. Vjeronauk/ etika 1 1 1 1

8. Matematika 3 3 3 3

9. Fizika 2 2 - -

10. Kemija 2 - - -

11. Biologija 1 - - -

--------------------------------------------------------------------------------------------------------

(OS) UKUPNO 20 17 11 13

--------------------------------------------------------------------------------------------------------

 **STRUKOVNI SADRŽAJI (SS)**

12.Osnove prijevoza i prijenosa 2 - - -

13.Tehničko crtanje 2 - - -

14.Osnove elektrotehnike 3 - - -

15.Osnove strojarstva 3 - - -

16.Računalstvo 2 2 - -

17.Tehnička sredstva željeznice - 4 - -

18.Transportna mehanizacija - 2 - -

19. Psihologija komunikacije - - 2 -

20.Tehnologija željezničkog prometa - 3 4 4

21.Prijevoz stvari - 2 4 4

22.Prijevoz putnika - - 4 4

23.Uporaba vagona - - - 3

24. Izborni sadržaji - 2 - -

------------------------------------------------------------------------------------------------------

 (SS) UKUPNO 12 15 14 15

------------------------------------------------------------------------------------------------------

25.Praktične nastava - - 7 4

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

 SVEUKUPNO 32 32 32 32

------------------------------------------------------------------------------------------------------

**RAZREDI: 1P3**, **2P3 , 3P3, 4P3**