

Škola: Stredná odborná škola, Markušovská cesta 4, Spišská Nová Ves
Študijný odbor: 2675 L elektrotechnika
Skupina: 02 výroba a prevádzka strojov a zariadení
Školský rok: 2022/2023

Témy na teoretickú časť odbornej zložky

1. Rozvod elektrickej energie
2. Elektrické spotrebiče
3. Elektrické zariadenia v kúpeľni
4. Elektrické svetlo a osvetlenie
5. Káblové vedenia
6. Elektrické stroje a prístroje
7. Ochrana pred atmosférickými výbojmi
8. Zvodiče prepätia
9. Elektrárne
10. Obnoviteľné zdroje elektrickej energie
11. Aktívny bleskozvod
12. Vonkajšie siete
13. Elektronické obvody
14. Zosilňovače
15. Logické funkcie
16. Televízny prenos
17. Základná zostava osobného počítača
18. Meranie osvetlenia
19. Aplikačné merania teploty
20. Meranie rýchlosti otáčok
21. Transformátory
22. Elektromagnety
23. Synchronne stroje
24. Asynchronne stroje
25. Odborná spôsobilosť v elektrotechnike a BOZP