



Anotace vybraných témat pro závěrečné zkoušky – 2025

26-52-H/01 ELEKTROMECHANIK PRO ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTROJE

1. Světelné zdroje
2. Transformátory
3. Stykače a relé
4. Asynchronní motory
5. Jističe a pojistky
6. Proudový chránič
7. Diody
8. Měření elektrických veličin
9. Elektrické požární systémy
10. Elektrické přístroje v sítích nízkého a malého napětí
11. Elektrické přístroje v sítích velmi vysokého a vysokého napětí
12. Elektronické zábranné systémy
13. Mechanické zábranné systémy
14. Stejnoseměrné stroje
15. Synchronní stroje
16. Vnitřní ochrany před přepětím
17. Výroba elektrické energie z konvenčních zdrojů
18. Výroba elektrické energie z obnovitelných zdrojů
19. Hybridní pohon
20. Dobíjecí stanice
21. Trolejbus
22. Elektrobus
23. Dobíjení v hromadné dopravě
24. Dobíjecí stanice pro individuální dopravu
25. Nabíjení elektrických vozidel

Č.j.: **SPŠD/200/400/2025 - 5**

V Praze 14. 3. 2025

Ing. Lukáš Sobotka
ředitel