SPŠ KARVINÁ

Témata ústní maturitní zkoušky pro školní rok 2026/2027

Obor vzdělání: 26-41-M/01 Elektrotechnika

Předmět: Mechatronika

1. Číselné soustavy
2. Kombinační obvody
3. Sekvenční obvody
4. Čítače
5. Posuvné registry
6. Analogové počítače
7. Osmibitové mikropočítače
8. Jednočipové mikropočítače
9. Podpůrné obvody
10. Přerušení v mikropočítači
11. Sběrnice počítačů
12. Polovodičové paměti
13. Převodníky
14. Zobrazovací jednotky
15. Hardware sítí
16. Stanice v síti
17. Sběrnicové systémy
18. Počítačová měřící technika
19. Senzory a snímače
20. Roboti a akční členy
21. Programovatelný logický automat
22. Mechatronika
23. Pneumatické mechanismy
24. Schématické značky PM
25. Vakuová technika

V Karviné 5. září 2026

Vypracovala: předmětová komise ELE

Schválila: Mgr. Radka Klotková, ředitelka školy