



**STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA
OBCHODNÍ AKADEMIE
JAZYKOVÁ ŠKOLA
FRÝDEK-MÍSTEK**



Témata profilové zkoušky

Obor vzdělání: 36-45-M/01 Technická zařízení budov

Předmět: Odborný předmět 2

1. ZÁKLADNÍ POJMY VE VYTÁPĚNÍ
2. OTOPNÉ SOUSTAVY TEPUVODNÍ
3. OTOPNÁ TĚLESA
4. POTRUI A ARMATURY
5. TRADIČNÍ ZDROJE TEPLA A NÍZKOTLAKÉ KOTELNY
6. OTOPNÉ SYSTÉMY SÁLAVÉ
7. ELEKTRICKÉ VYTÁPĚNÍ
8. OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE
9. DÁLKOVÝ ROZVOD TEPLA
10. METODIKA NÁVRHU ÚSTŘEDNÍHO VYTÁPĚNÍ OBJEKTŮ
11. PROVOZ, REGULACE A MĚŘENÍ VE VYTÁPĚNÍ
12. ZÁKLADNÍ POJMY VE VZDUCHOTECHNICE
13. PROUDĚNÍ VZDUCHU A PŘIROZENÉ VĚTRÁNÍ
14. VĚTRÁNÍ NUCENÉ
15. VZDUCHOVODY
16. DISTRIBUČNÍ ELEMENTY
17. ÚPRAVY VZDUCHU
18. HLUK, OSVĚTLENÍ, STROJOVNY
19. KLIMATIZACE
20. OHŘEV A CHLAZENÍ VE VZDUCHOTECHNICE
21. MONTÁŽ, PROVOZ A PROJEKCE VZDUCHOTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍCH

1. 9. 2026

Za předmětovou komisi: Ing. Čestmír Suchoň

Mgr. Martin Tobiáš, ředitel

Střední průmyslová škola, Obchodní akademie a Jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky, Frýdek-Místek, p. o.

28. října 1598, 738 01 Frýdek-Místek

T: 558 406 111 • E: skola@pojfm.cz • W: www.pojfm.cz • IČ: 00601381 • ID datové schránky: hx7fqzk