



PrimMat - Soukromá střední škola podnikatelská, s. r. o.
Československé armády 482, 738 01 Frýdek-Místek

Pozemní stavitelství
Maturitní témata pro školní rok 2024/2025

Studijní obor: 63-41-M/01 Ekonomika a podnikání

1. Typologie
2. Zemní práce
3. Zakládání staveb
4. Materiály ve stavebnictví
5. Svislé nosné konstrukce – funkce a rozdělení, konstrukční systémy
6. Svislé nenosné konstrukce
7. Otvory ve zdech, komínové a ventilační průduchy
8. Vodorovné konstrukce – klenby, dřevěné stropy, železobetonové stropy a ostatní
9. Schodiště, rampy, žebříky
10. Konstrukce sklonitých střech – krovy, včetně krytin
11. Ploché střechy
12. Předsazené a ustupující konstrukce, věnce, překlady
13. Podlahy
14. Izolace
15. Tepelná technika
16. Kanalizace vnitřní a vnější, vodovod
17. Rekonstrukce staveb, poruchy staveb
18. Stavební zákon, navazující předpisy pro výstavbu
19. Realizace stavebního díla
20. Stavební mechanika – reakce na nosníku
21. Antická architektura
22. Architektura 5. - 13. století
23. Architektura 13. – 16. století
24. Architektura 16. – 1 ½ 19. století
25. Architektura 19. a 20. století