

## Maturitní témata z teoretické zkoušky z pozemního stavitelství

**Obor:** Ekonomika a podnikání 63-41-M/01  
**Třída:** 4.OA(MS)  
**Školní rok:** 2020/2021

---

1. Konstrukční systémy pozemních staveb
2. Zemní práce, základové konstrukce
3. Románský sloh
4. Svislé nosné konstrukce
5. Příčky
6. Stropní konstrukce a ztužující pozední věnce, podlahy
7. Betonové konstrukce-výhody, nevýhody a výroba čerstvého betonu
8. Složky betonu
9. Renesance
10. Všeobecné obchodní podmínky při realizaci stavby
11. Stavebně-technologická příprava a zařízení staveniště
12. Gotika
13. Předání staveniště, předání stavby
14. Komíny
15. Otvory a nadpraží otvorů
16. Šikmé střechy
17. Podklady a sestavení ceny, rozpočtování
18. Schodiště
19. Baroko
20. Územní plánování a řízení, výstavbový projekt
21. Ploché střechy, klempířské práce
22. Účastníci výstavby, časové plánování, mzdy a odměny za technické práce
23. Zdravotně technické instalace veřejné a domovní
24. Izolační technika
25. Typologie budov (rodinných a bytových)

Stanovil ředitel školy: PaedDr. Zdeněk Hrdina

V Kadani 14. 9. 2020