

TÉMATA PŘEDMĚTU STAVEBNÍ KONSTRUKCE

Ústní maturitní zkouška

Obor Stavebnictví 36-47-M/01
Školní rok 2024/2025
třída 4.A

1. mostní stavby
2. Prostý nosník zatížený spojitým rovnoměrným zatížením a osamělým břemenem
3. Betonové konstrukce – základové konstrukce
4. Spojitý nosník
5. železniční stavby
6. pozemní komunikace
7. podzemní stavby
8. řešení osových sil staticky určitých prutových soustav
9. čtyři základní druhy namáhání a jejich kombinace
10. spojovací prostředky ocelových konstrukcí
11. spojovací prostředky dřevěných konstrukcí
12. Složky betonu- voda, kamenivo
13. Složky betonu – cement, přísady a příměsi
14. materiál dřevěných konstrukcí
15. materiál kovových konstrukcí
16. Konzola – zatížení spojitým rovnoměrným zatížením a osamělým břemenem
17. výroba, doprava a zpracování betonové směsi
18. zkoušení betonu, zkoušky betonové směsi
19. navrhování konstrukčních prvků ocelových konstrukcí
20. navrhování konstrukčních prvků dřevěných konstrukcí
21. betonové konstrukce - schodiště
22. betonové konstrukce – stropní konstrukce
23. Zděné konstrukce
24. předpjatý beton
25. provádění betonových konstrukcí

Stanovila ředitelka školy:
V Kadani 16.9.2024


Ing. Zdeňka Soběslavová