

TÉMATY Z PŘEDMĚTU BIM PROJEKTOVÁNÍ

ústní maturitní zkouška

Obor	Stavebnictví 36-47-M/01
	Zaměření: BIM projektování
Školní rok	2025/2026
třída	4.A, 4.B

1. Metoda BIM
2. Typy a výměna informací, standardizace ve stavebnictví
3. Digitální dvojče
4. Proces BIM jako pracovní proces
5. Facility management
6. Kvalifikace a role v rámci metody BIM
7. Výstavbový projekt dle BIM
8. Stavební zákon
9. Územní plánování
10. Organizace a výkon veřejné správy
11. Stavební právo hmotné
12. Stavební řád
13. Všeobecné obchodní podmínky ve stavebnictví
14. Příprava staveb
15. Výrobní příprava
16. Předání staveniště, projekt zařízení staveniště
17. Předání a převzetí díla, fakturace, platební podmínky
18. Stavebně technologická příprava
19. Podklady a sestavení ceny v různých fázích výstavbového projektu
20. Rozpočtování – výkaz výměr, položkový rozpočet

Stanovila ředitelka školy:
V Kadani 15.9.2025


Ing. Zdeňka Soběslavová

Střední průmyslová škola stavební
a Obchodní akademie, Kadaň,
Komenského 562, příspěvková organizace
IČO: 613 42 637

-2-