



Střední průmyslová škola Zlín, třída Tomáše Bati 4187, 760 01 Zlín

tel.: 577 005 311, e-mail: skola@spszl.cz, www.spszl.cz

OBOR VZDĚLÁVÁNÍ:	36-47-M/01 Stavebnictví
MATURITNÍ TÉMATA Z PŘEDMĚTU:	Stavební konstrukce
ŠKOLNÍ ROK:	2024/2025

1. PROSTĚ PODEPŘENÁ DESKA
2. OBOUSTRANNĚ VETKNUTÁ DESKA
3. KONZOLOVÁ DESKA
4. TRÁM PROSTĚ PODEPŘENÝ A S PŘEVISLÝM KONCEM
5. DESKOVÝ TRÁM - T PRŮŘEZ
6. KŘÍŽEM VYZTUŽENÁ DESKA
7. RÁMOVÉ KONSTRUKCE
8. ŽELEZOBETONOVÉ SCHODIŠTĚ SCHODNICOVÉ
9. DESKOVÉ A KONZOLOVÉ SCHODIŠTĚ
10. SMYKOVÁ VÝZTUŽ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ
11. SPOJITÉ KONSTRUKCE
12. ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE
13. OPĚRNÉ ZDI
14. ZDĚNÉ KONSTRUKCE
15. SPOJE DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ
16. SPOJE KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ
17. ZATÍŽENÍ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ
18. ZPŮSOBY MODELOVÁNÍ A PODEPŘENÍ KONSTRUKCÍ
19. STATICKY URČITÉ A NEURČITÉ KONSTRUKCE
20. ZÁKLADNÍ DRUHY NAMÁHÁNÍ - TAH , TLAK A VZPĚRNÝ TLAK
21. ZÁKLADNÍ DRUHY NAMÁHÁNÍ – SMYK A SMYK ZA OHYBU
22. PRVKY NAMÁHANÉ OHYBEM
23. PŘÍHRADOVÉ KONSTRUKCE
24. KOVOVÉ KONSTRUKCE A JEJÍ PRVKY
25. DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE A JEJÍ PRVKY
26. PŘEDPJATÝ BETON

Ve Zlíně dne 10. června 2024