



POZEMNÍ STAVITELSTVÍ

Témata k profilové ústní maturitní zkoušce

Školní rok 2016 – 2017

Třída 4SV

obor 36-47-M/01 Stavebnictví

Vypracovali: Ing. Iva Rubáčková, Ing. Karel Štros

V Ústí nad Labem 30. září 2016

Schválil: PhDr. Mgr. Vítězslav Štefl, Ph.D., ředitel školy

1. ZEMNÍ PRÁCE; TYPOLOGIE BUDOV PRO BYDLENÍ
2. HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY; NÁKLADY STAVBY
3. NABÍDKA A ZADÁNÍ STAVBY; ZAJIŠTĚNÍ STĚN VÝKOPŮ
4. PLOŠNÉ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE; OBJEKTY ZÁKLADNÍ A VYŠŠÍ OBČANSKÉ VYBAVENOSTI
5. SVISLÉ NOSNÉ KONSTRUKCE; ADAPTACE A REKONSTRUKCE – REKONSTRUKCE A OPRAVY STROPŮ
6. MONTOVANÉ SYSTÉMY SLOUPOVÉ; ZÁKONÍK PRÁCE
7. STAVEBNÍ TEPELNÁ TECHNIKA; KLENBY
8. HLUBINNÉ ZAKLÁDÁNÍ; ENERGETICKÁ NÁROČNOST STAVEB
9. STROPNÍ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ; VNITŘNÍ PLYNOVOD
10. STROPNÍ KONSTRUKCE MONTOVANÉ (BETONOVÉ); ÚPRAVY POVRCHŮ HSV A PSV
11. STROPNÍ KONSTRUKCE MONOLITICKÉ; OBCHODNÍ ZÁKONÍK
12. VNITŘNÍ KANALIZACE; DODATEČNÉ ZATEPLOVÁNÍ OBVODOVÝCH PLÁŠŤŮ
13. STROPNÍ KONSTRUKCE KERAMICKÉ; KOMÍNY
14. LEŠENÍ; SCHODIŠTĚ DŘEVĚNÁ A OCELOVÁ
15. SKLONITÉ STŘECHY; VNITŘNÍ VODOVOD
16. PLOCHÉ STŘECHY; PROCESY HRUBÉ STAVBY
17. SCHODIŠTĚ ŽELEZOBETONOVÁ; PRŮMYSLOVÉ STAVBY
18. OTVORY VE SVISLÝCH KONSTRUKCÍCH; INŽENÝRSKÉ SÍTĚ
19. PŘÍČKY MONTOVANÉ; ADAPTACE A REKONSTRUKCE – SANACE A REKONSTRUKCE ZDĚNÝCH KLENEB
20. PODLAHOVÉ KONSTRUKCE; PROVÁDĚNÍ STAVEB
21. NÍZKOENERGETICKÉ A PASIVNÍ DOMY; POKRÝVAČSKÉ PRÁCE – KRYTINY PLOCHÝCH STŘECH
22. ADAPTACE A REKONSTRUKCE; PŘEVISLÉ KONSTRUKCE
23. PŘÍČKY TRADIČNÍ A NOVODOBÉ VYZDÍVANÉ; POKRÝVAČSKÉ PRÁCE – KRYTINY SKLONITÝCH STŘECH
24. MONTOVANÉ SYSTÉMY STĚNOVÉ; STAVEBNÍ ZÁKON
25. PODLAHOVÉ KONSTRUKCE; ADAPTACE A REKONSTRUKCE – PORUCHY STAVEB

- 26. OCELOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCE; KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE**
- 27. PRŮMYSLOVÉ STAVBY; ADAPTACE A REKONSTRUKCE ZDĚNÝCH OBJEKTŮ**
- 28. BYTOVÉ DOMY; PRŮMYSLOVÉ STAVBY – HALOVÉ OBJEKTY**
- 29. ÚČASTNÍCI VÝSTAVBY, DODAVATELSKÉ SYSTÉMY; ADAPTACE A REKONSTRUKCE**
- 30. RODINNÉ DOMY; ADAPTACE A REKONSTRUKCE**