



Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola, Příbram II, Hrabákova 271

ÚSTNÍ MATURITNÍ ZKOUŠKA

POZEMNÍ STAVITELSTVÍ

Maturitní témata

Obor vzdělávání: 36-47-M/01 STAVEBNICTVÍ

Školní rok: 2023/2024

ŠVP: Pozemní stavitelství a architektura

Třída: 4.PA

Územní plánování, proces realizace stavebního díla
Svislé nosné konstrukce zděné
Otvory v nosných stěnách
Komíny a ventilační průduchy
Příčky
Zemní práce
Základové konstrukce
Povrchové úpravy
Dřevěné stropní konstrukce a klenby
Stropní konstrukce vložkové, železobetonové, ocelové a ocelobetonové
Podlahy
Schodiště
Předsazené konstrukce
Nosné konstrukce sklonitých střech
Ploché střechy
Typologie staveb
Požární bezpečnost staveb
Klempířské a pokrývačské práce
Hydroizolace spodní stavby
Tepelná technika, vytápění
Akustika staveb, ochrana proti radonu
Kanalizace
Vodovod, příprava TUV
Konstrukční systémy pozemních staveb
Poruchy staveb, průzkumy staveb
Odstraňování poruch a zesilování základových a svislých nosných konstrukcí
Opravy a zpevňování stropních konstrukcí
Sanace vlhkých konstrukcí

V Příbrami 31. 8. 2023 stanovil ředitel školy PaedDr. Tomáš Hlaváč.