



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: 2022/2023

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 30. 8. 2022 stanovil ředitel školy PaedDr. Tomáš Hlaváč.