



Střední průmyslová škola Ostrov, příspěvková organizace
školní rok 2020/2021

Profilová část maturitní zkoušky
Obor vzdělání: 23-41-M/01 Strojírenství

Témata

Zkouška	Stavba a provoz strojů
Druh zkoušky	Povinná
Forma zkoušky	Ústní zkouška před zkušební maturitní komisí
Termín konání zkoušky	Stanoví ředitel školy dle platné vyhlášky.

Číslo tématu	Témata
1.	Převody řemeny
2.	Svarové spoje
3.	Zvedáky a kladkostroje
4.	Svěrné spoje
5.	Vznětové motory
6.	Hřídele a hřídelové čepy
7.	Tvarové spoje hřídele s nábojem
8.	Potrubí a armatury
9.	Pružné spoje
10.	Dopravníky
11.	Řetězové převody
12.	Kolíkové a čepové spoje
13.	Pneumatické a hydraulické mechanismy
14.	Jeřáby
15.	Zážehové motory
16.	Šroubové spoje
17.	Převody ozubenými koly
18.	Spojky
19.	Nýtové, lepené a pájené spoje
20.	Ložiska

V Ostrově dne 31. srpna 2020

Ing. Pavel Žemlička - ředitel školy