



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

**Profilová část maturitní zkoušky**  
**Obor vzdělání: 78 – 42 – M /01 Technické lyceum**  
Zaměření: Strojírenství  
**Témata**

<b>Zkouška</b>	<b>Soubor odborných předmětů</b>
Druh zkoušky	Povinná
Forma zkoušky	Praktická zkouška
Termín konání zkoušky	Stanoví ředitel školy dle platné vyhlášky.

Číslo tématu	téma
1.	Grafické, početní, kontrolní a praktické metody vedoucí k určení rozměrů, konstrukčních prvků a nástrojů + technická dokumentace.

*Praktická zkouška ze Souboru odborných předmětů je koncipována jako řešení příkladů, úloh, zahrnujících učivo předmětů Technologické procesy, Strojnictví, Kontrola, měření a jakost, CAD systémy.*

*Uvedené téma v sobě zahrnuje 2 různá zadání.*

*Žák si jedno zadání vylosuje ve stanoveném termínu konání praktické zkoušky. Pokud tak neučiní, bude mu zadání přiděleno.*

*Zadání praktické zkoušky se sestává ze samostatných částí, které mají podobu konkrétních příkladů z výše uvedených předmětů. Každá část je bodově hodnocena, celkový počet dosažených bodů za vyřešení všech samostatných částí zadání je 100, přičemž podmínkou úspěšného vykonání této zkoušky je, že z každé samostatné části zadání žák získá minimální bodové hodnocení ve výši 5-ti bodů. Pokud žák neodevzdá vypracovanou práci v předepsané formální podobě, bude bodově penalizován ve výši 15-ti bodů.*

*Tato zkouška může být rozložena do více dnů (nejdéle 3 dny, vyhláška č. 177/2009Sb., §18, ve znění pozdějších předpisů) a to z důvodů, že v jednom dni trvá praktická zkouška nejdéle 420 min., ve třídě může být žák, kterému bude přiznáno uzpůsobení podmínek pro konání maturitní zkoušky, čímž by se limit 420 min. nesplnil.*

V Ostrově dne 31. srpna 2020

Ing. Pavel Žemlička - ředitel školy