



**STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA STROJNICKÁ A
STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA PROFESORA ŠVEJCARA**
Plzeň, Klatovská 109

**OKRUHY PRO PÍSEMNOU ZKOUŠKU PROFILOVÉ ČÁSTI MATURITNÍ ZKOUŠKY
Z ODBORNÝCH PŘEDMĚTŮ**

Obor vzdělání: 23-45-L/01 Mechanik seřizovač

Školní rok 2025/2026

- 1. Technologické postupy dle přiložených výkresů**
- 2. Výrobní výkres součásti dle 3D předlohy**
- 3. Návrh a popis výroby strojní součásti**
- 4. Upínání obrobků**
- 5. Rozbor uložení**
- 6. Charakteristika a popis součástí a konstrukčních prvků**
- 7. Mechanismy**
- 8. Test všeobecných technických znalostí**

Povolené pomůcky: strojnické tabulky, kalkulačka, rýsovací potřeby

Vypracovala: Ing. Anna Soukupová

Schváleno PT Odborné technické předměty, vedoucí týmu: Ing. Anna Soukupová

Schválila zástupkyně ředitelky školy: Ing. Petra Mašková

V Plzni dne 3. 11. 2025

Ing. Jarmila Konopová
ředitelka školy