

Ředitel

Střední školy stavební a dřevozpracující, Ostrava, příspěvkové organizace

Kritéria hodnocení praktické maturitní zkoušky profilové části v jarním a podzimním období

Obor: 33-42-L/51 Dřevařská a nábytkářská výroba

Školní rok 2018/2019

V souladu s § 24, odst. 1 vyhl. č. 177/2009 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, v platném znění, **stanovuji způsob hodnocení zkoušky a způsob stanovení výsledného hodnocení profilové části maturitní zkoušky.**

1. VOLBA VÝROBKU (viz příloha)

2. Pro zpracování využijte dostupné PC, programy TurboCAD, Daex, Word, Excel a nebo vyplňte přiložené tiskopisy

3. KONSTRUKČNÍ PŘÍPRAVA VÝROBY

- a) Vyberte jedno ze tří zadání a tento výrobek narýsujte dle technické normy.
- b) Navrhněte rozměry a parametry výrobku dle antropometrie a ergonomie. 15b
- c) Dodržte zadaný tvar nábytkového kusu. 10b
- d) Pro výrobek zvolte masiv nebo dýhovanou KD (KD+dýhová sesazenka).
- e) Na výkrese vyznačte použité materiály a konstrukční spoje. 15b
- f) Vypracujte technický popis výrobku včetně návrhu PÚ, kování apod. 10b
- g) Vytiskněte přípravy a technický popis výrobku. 5b

4. TECHNOLOGICKÁ PŘÍPRAVA VÝROBY

- a) Dle výkresu vypracujte kusovník a u dýchovaných dílců rozpis dých. 5b
- b) Vypočtete spotřebu materiálů včetně výtěžnosti. 5b
- c) Stanovte cenový limit materiálů. 5b
- d) Sestavte blokové schéma sledu výrobních operací (technolog. postup výroby). 5b
- e) Navrhněte strojní vybavení (stroje, nástroje, přípravy, pomůcky). 5b

5. EKONOMICKÁ PŘÍPRAVA VÝROBY

- a) Určete hodinové mzdové náklady kvalifikovaného a pomocného pracovníka. 5b
- b) Stanovte čas jednotlivých výrobních operací a čas celkový. 5b
- c) Dle kalkulačního vzorce stanovte cenu výrobku a v rámci platné legislativy určete výši DPH a počítané hodnoty zapište do tabulky. 5b

6. BOZP PRO DANÉ OPERACE

- a) U jednotlivých operací zdůrazni zásady BOZP a hygieny práce 5b
-

Celkem

100 bodů

Celkové hodnocení praktické maturitní zkoušky

Hodnocení:	0 – 50 bodů	nedostatečný
	51 – 65 bodů	dostatečný
	66 – 78 bodů	dobrá
	79 – 90 bodů	chvalitebný
	91 – 100 bodů	výborný

Při hodnocení se přihlíží k diagnostikovaným a doloženým disfunkcím žáka.

Platné pro školní rok 2018/2019

Vypracoval: Ing.,Mgr. Petr Koval

Schválil: ředitel SŠ Ing. Jan Štursa