

Střední škola průmyslová a umělecká, Opava, příspěvková organizace, Praskova 8, Opava

Praktická písemná zkouška z odborných předmětů profilové části maturitní zkoušky

Stanovení způsobu hodnocení podle §24 odst. 1 vyhlášky 177/2009 Sb. o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, v platném znění.

Forma zkoušky:

Zkouška probíhá v jednom dni. Žáci vykonávají praktické činnosti, které jsou součástí profilu absolventa daného oboru.

23-41-M/001 Strojírenství - výpočetní technika

Praktická zkouška je zaměřena na využití znalostí z odborných předmětů a výpočetní techniky v oblasti strojírenství. Žáci předvádí schopnost aplikovat výpočty, pracovat s počítačem a vytvářet technickou dokumentaci.

Praktická zkouška má dvě části. Jednu část losují z předmětů SPS a STT a jednu z předmětů CAD a CAM. Vlastní praktická zkouška je pak složena z těchto dvou vylosovaných částí.

Části praktické zkoušky:

1.

- Písemná zkouška z předmětu SPS, kde je obsaženo učivo z předmětů Mechanika, Stavba a provoz strojů a Technické kreslení.

nebo

- Písemná z předmětu STT, kde je obsaženo učivo z předmětů Strojírenská technologie a Kontrola a měření.

2.

- Písemná zkouška z předmětu CAD, kde žáci na počítači v programu AutoCAD kreslí výrobní výkres dle vylosovaného zadání.

nebo

- Písemná zkouška z předmětu CAM, kde žáci na počítači vytváří CNC program pro obrábění dle vylosovaného zadání.

Bodové hodnocení jednotlivých částí:

1. část	100 %	= 60 bodů	minimální počet bodů = 24	SPS nebo STT
2. část	100 %	= 60 bodů	minimální počet bodů = 24	CAD nebo CAM
Celkem		120 bodů		



Způsob hodnocení:

Zkouška je hodnocena komplexně. Za každou část je určený maximální a minimální počet bodů. Výsledné hodnocení je dáno součtem bodů ze dvou vylosovaných částí.

V případě, že z některé dílčí zkoušky žák nezíská minimální počet bodů, tj. 24 body, považuje se, že celou praktickou maturitní zkoušku nevykonal úspěšně. Podle celkového počtu dosažených bodů je zkoušejícími navržena známka. Stálí členové maturitní komise, předseda, místopředseda, třídní učitel, zkoušející a přísedící, hlasují o výsledném návrhu. V případě rovnosti počtu hlasů rozhoduje hlas předsedy maturitní komise.

Pokud je žák při praktické maturitní zkoušce ohodnocen stupněm nedostatečný, koná opravnou maturitní zkoušku z těch částí, kde nezískal minimální počet bodů.

Bodové ohodnocení:

Celková známka	Body celkové	Body za jednotlivé části
v ý b o r n ý	102 – 120	51 – 60
ch v a l i t e b n ý	84 – 101	42 – 50
d o b r ý	66 – 83	33 – 41
d o s t a t e č n ý	48 – 65	24 – 32
n e d o s t a t e č n ý	0 – 47	0 – 24

V Opavě dne: 7. září 2011

Schválil:

Předseda zkušební komise:

Místopředseda zkušební komise:

Třídní učitel:

Ostatní členové zkušební komise: