

Profilová část maturitní zkoušky

praktická zkouška z odborného výcviku

školní rok 2017/2018

V termínu

Obor - Optik

Kód a název oboru vzdělání:

23 – 62 – L / 01

Vypracovali : I. UOV Mgr. Věra Dostálová

II. UOV Tereza Petroš Puchýřová

Konzultace : ZŘPV Mgr. Lubomír Franek

Schválil : ředitel SŠE Ing. Tomáš Führer



Kritéria hodnocení maturitní zkoušky z OV

Profilová část zkoušky z odborného výcviku Maturitní práce a její obhajoba u zkoušky z odborného výcviku školní rok 2017/2018

Úvod:

Dvoudenní zkouška z OV se skládá z obhajoby maturitní práce s bodovým hodnocením maximálně 30 bodů, praktické zkoušky s hodnocením max. 70.

Profilová část maturitní zkoušky – praktická zkouška:

Praktická zkouška je zaměřena na hodnocení znalostí, dovedností, komunikaci se zákazníkem a bezpečnosti práce, provedení a funkce korekčních pomůcek, příprava materiálů a orientace v dokumentaci.

Hodnocení praktické maturitní zkoušky obsahuje několik částí:

1. Vlastní funkce korekčních pomůcek
2. Správné měření brýlových čoček
3. Ruční a strojní zpracování brýlových čoček
4. Dodržení pracovního postupu
5. Dodržení bezpečnosti práce na pracovišti
6. Komunikaci se zákazníkem

známka	počet dosažených bodů	%
výborně	88 – 100	88 – 100
chvalitebně	76 – 87	76 – 87
dobře	64 – 75	64 – 75
dostatečně	51 - 63	51 – 63
nedostatečně	< 50	< 50

Maturitní práce:

Maturitní práce se skládá z výrobku, dokumentace k výrobku a prezentace k obhajobě výrobku. Hodnocení a kontrola maturitní práce se provádí ve třech krocích A až C. Termín pro nahlášení témat maturitních prací je 31. 10. 2017.



Krok A – Průběžné hodnocení, účast na konzultacích a průběh konzultací. Kontrolní semináře.

Průběžné hodnocení bere na zřetel:

1. míru samostatnosti a iniciativu při plnění úkolů
2. práci s prameny a další zpracování informací
3. původnost řešení podle zákona č. 121/2000 Sb. v platném znění (Autorský zákon)
4. vynalézavost a kreativitu při řešení problémů
5. schopnost spolupráce a komunikace
6. postup práce a dodržování dohodnutého harmonogramu.
7. u praktické práce navíc:
 - a) dodržování pracovních postupů a bezpečnosti práce
 - b) úprava korekčních pomůcek
 - c) ruční a strojní zpracování
 - d) proměření a odzkoušení funkce korekčních pomůcek

Pravidelné konzultace se uskutečňují nejméně jednou za měsíc a kromě nich provádí vedoucí práce průběžnou kontrolu soustavné práce žáků (průběžná klasifikace).

Ve školním roce 2017/2018 budou probíhat dva povinné kontrolní semináře: první v týdnu od 8. 1. 2018 do 9. 1. 2018 a druhý v týdnu od 5. 3. 2018 do 6. 3. 2018. Na povinných seminářích žáci předvedou své rozpracované práce, na prvním kontrolním semináři 50 % z rozsahu práce, na druhém 100 %. Na těchto seminářích bude práce každého žáka ohodnocena podle kritérií průběžného hodnocení známkou 1 až 5.

Hodnocení provedou přítomní učitelé na návrh vedoucího práce. Průběh a výsledek kontrolního semináře bude zapsán do průběžného hodnotícího formuláře, který podepíší vedoucí práce, třídní učitel a žáci. Žáci odevzdají svou práci ihned po ukončení druhého kontrolního semináře.

Krok B – Správné a přesné splnění cíle a zadaných úkolů maturitní práce. Obsah, forma a rozsah písemné části práce. Hodnocení vedoucího práce.

Žák zpracovává v maturitní práci samostatně zadané téma (projekt, učební prezentaci, výrobek, teoretický rozbor apod.) pod odborným a metodickým vedením vedoucího práce.

Kontrolu maturitní práce provede vedoucí práce na předepsaném formuláři, posoudí ji z hlediska obsahového (vymezení cílů, úroveň odborných znalostí a jejich aplikování v praxi, schopnost orientace v literatuře a ve vyhledávání zdrojů, jasná formulace, vyjadřovací schopnost, použití odborných termínů...), po stránce formální (strukturování dokumentu, přehlednost, úprava práce...) a u praktické práce především po stránce kvality provedení a celkového zpracování. Dále zhodnotí splnění požadavku na rozsah práce.



Při hodnocení kvality provedení a celkového zpracování výrobku bude vedoucí práce hodnotit:

- dodržování pracovních postupů;
- úpravu brýlových čoček / korekčních pomůcek)
- ruční a strojní zpracování
- funkčnost korekčních pomůcek
- celkovou úroveň a kvalitu provedení

Při hodnocení písemné části je třeba klást důraz na ochranu autorských práv ve smyslu autorského zákona č. 121/2000 Sb., na bibliografické citace dokumentů podle ČSN ISO 690, na dodržení zadané struktury práce a na zpracování práce podle základních typografických zásad.

Struktura písemné části maturitní práce:

- Titulní strana
- Zadání maturitní práce
- Prohlášení
- Obsah maturitní práce (automaticky generovaný)
- Úvod
- Vlastní práce
- Závěr
- Seznam použité literatury (bibliografické citace)
- Přílohy

Krok C – Vlastní obhajoba u zkoušky z odborného výcviku

Obhajoba práce bude probíhat formou prezentace práce před komisí s následnou diskuzí k danému tématu.

Známku z obhajoby navrhuje členové komise VUOV a UOV. Hodnotí se s ohledem na schopnost žáka prezentovat a obhájit maturitní práci a reagovat na dotazy k tématu práce.

V Ostravě: 1. 9. 2017

Mgr. Lubomír Franek v. r.

.....

za odborný výcvik

Mgr. Lubomír Franek

Ing. Tomáš Führer v. r.

.....

ředitel SŠE

Ing. Tomáš Führer



**Střední škola elektrotechnická, Ostrava, Na Jízdárně 30,
příspěvková organizace**
702 00 Ostrava, Na Jízdárně 30

