

## KRITÉRIA HODNOCENÍ PROFILOVÉ ČÁSTI MATURITNÍ ZKOUŠKY

Obor: 28-44-M/01 Aplikovaná chemie – technologie polymerů

Školní rok: 2023/2024

### Praktická zkouška formou dlouhodobé maturitní práce

#### 1. Vypsání témat

Vyučující odborných předmětů (Analytická chemie, Biochemie, Biologie, Chemie, Chemická technologie, Toxikologie, Stroje a zařízení, Materiály, Makromolekulární chemie) předloží žákům návrhy témat DMP se stručnou anotací. Z hlediska kvality praktické zkoušky z odborných předmětů budou preferovány případy, kdy si žáci, po dohodě s příslušným vyučujícím, sami připraví vhodné téma s návazností na odbornou praxi, vlastní zájmy apod. Seznam vypsanych témat předají vyučující vedoucímu sekce. Seznam bude zveřejněn v prostředí MS Teams – tým DMP.

#### 2. Zadání práce a předání zadávacích protokolů:

Ředitel školy stanoví, které téma bude žák zpracovávat. Přihlédnuto bude především k doporučení vedoucích prací. Vytisknutý originál Zadání podepsaný ředitelem školy, vedoucím práce a žákem dostane žák a bude nedílnou součástí celé práce. V zadání musí být přesně specifikována jak teoretická, tak i praktická část

Elektronická podoba zadání bude přidána ve formě obrázku do elektronické verze práce.

#### 3. Konzultační a odborná pomoc vedoucího práce

Vedoucí práce zadává práci, poskytuje odbornou pomoc při vytváření této práce a provádí průběžnou kontrolu. V případě že by vzhledem ke složitosti tématu bylo zapotřebí i konzultanta práce je nutné tuto skutečnost uvést do Zadání práce.

#### 4. Odevzdání práce

Práci je nutné odevzdat v příslušném termínu. Termín odevzdání je dán jako poslední možný a nemůže být vedoucím práce prodlužován z důvodů nestihnutí vytištění práce, havárie počítače apod.

Práce se odevzdává:

- tištěná podoba v kanceláři školy (proti podpisu)
- elektronická podoba do prostředí MS Teams, odkud bude práce připravena na PC k obhajobě během maturitní zkoušky a dále zálohována.

Pro obě verze platí stejný termín.

Pokud má být součástí práce i konkrétní obrazový materiál, video, prezentace apod. uvedené v zadání práce, musí být i tyto odevzdány v tomto termínu.

#### 5. Posudky vedoucího a oponenta

Vedoucí i oponent vypracují k práci posudek. K jeho vypracování mají k dispozici tištěnou verzi práce v kanceláři školy, a/nebo elektronickou verzi na informačním portále.

Oba posudky a hodnocení obhajoby jsou podkladem pro výsledné hodnocení žáka u maturitní zkoušky.

Vedoucí i oponent odevzdají vždy dva kusy tištěné verze posudku v kanceláři školy (nejpozději ve výše uvedený termín v tabulce). Jeden výtisk založí vedoucí (a oponent) do práce. Druhý výtisk posudků si vyzvedne žák v kanceláři školy v daný termín.

#### 6. Průběžné hodnocení práce (před obhajobou)

Průběžné hodnocení bere na zřetel, jakým způsobem student svůj úkol zpracoval. Hodnotí se to, co je uvedeno v levém sloupci tabulky. Vzhledem k různorodosti prací nelze striktně stanovit podíly jednotlivých částí hodnocení přesně, je možno využít následující systém:

	Vedoucí práce	Oponent
Průběžné hodnocení	8	0
Úvod, anotace, závěr	10	5
Obsah dokumentů (včetně prezentací a multimediálních souborů)	50	10
Formální zpracování	12	5
Celkem	80	20

Součástí posudku není bodové hodnocení práce, ani uvedení klasifikačního stupně.

## 7. Obhajoba

Pro obhajobu DMP před maturitní komisí je stanoven maximální časový limit 30 minut (15 minut na přípravu a 15 minut na vlastní obhajobu). Obhajoba se skládá z vlastní prezentace práce, obhájení připomínek a následné diskuse k danému tématu. K prezentaci je možné využít dostupné didaktické prostředky a výpočetní techniku. Žáci jsou povinni si vše připravit s patřičným předstihem a požadavky na techniku dohodnout s příslušnými vyučujícími.

### **Celkové hodnocení dlouhodobé maturitní práce:**

Výborný	100 – 90 bodů
Chvalitebný	89 - 75 bodů
Dobrý	74 - 60 bodů
Dostatečný	59 – 40 bodů
Nedostatečný	39 – 0 bodů

## Hodnocení ústních maturitních zkoušek

Hodnocení žáka navrhne zkušební maturitní komisi zkoušející daného předmětu po dohodě s přisedícím.

### Výsledné hodnocení ústní zkoušky profilové části MZ

Výsledné hodnocení založené na shodě zkoušejícího a přisedícího a schválené maturitní komisí oznámí předseda zkušební maturitní komise veřejně žákovi v den konání ústní MZ.

Výsledné hodnocení ústní zkoušky se provádí podle klasifikační stupnice:

- 1 - výborný
- 2 - chvalitebný
- 3 - dobrý
- 4 - dostatečný
- 5 - nedostatečný

V Otrokovicích 10. 4. 2024

Mgr. Libor Basel, MBA  
ředitel školy