

Profilová část maturitní zkoušky ve školním roce 2025/2026

č.j. MSSCH/2025/0648 ze dne 18.9.2025

V souladu s ustanovením § 79 zákona č. 561/204 Sb. o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání - (školský zákon) byla stanovena nabídka povinných a nepovinných zkoušek profilové části maturitní zkoušky podle rámcového a školního vzdělávacího programu pro obor vzdělávání 28-44-M/01 Aplikovaná chemie takto:

1. Zkouška z českého jazyka konaná formou písemné práce a ústní zkouškou před zkušební maturitní komisí. Školní seznam literárních děl pro ústní zkoušku najdete: <https://www.mssch.cz/maturitni-zkouska-profilova/>

2. Zkouška z anglického jazyka konaná formou písemné práce a ústní zkouškou před zkušební maturitní komisí. Okruhy pro ústní zkoušku najdete: <https://www.mssch.cz/maturitni-zkouska-profilova/>

Písemné práce konají intaktní žáci rukopisně (perem, propisovací tužkou) na listy papíru. Žáci s PUP píší písemnou práci strojopisně na PC, pokud je to uvedeno v doporučení školského poradenského zařízení.

Zkoušku z cizího jazyka, k jejímuž konání se žák přihlásil podle § 4 odst. 2 písm. c) nebo e), lze nahradit výsledkem standardizované zkoušky podle školského zákona dokládající jazykové znalosti žáka na jazykové úrovni stanovené rámcovým vzdělávacím programem daného oboru vzdělání nebo vyšší, nejméně však na úrovni B1 podle Společného evropského referenčního rámce pro jazyky. Bližší informace najdete: <https://www.mssch.cz/maturitni-zkouska-profilova/>

3. Zkouška z hlavního odborného předmětu (analytická chemie pro zaměření A a K, chemická technologie pro zaměření F) konaná formou ústní zkoušky před zkušební maturitní komisí. Okruhy pro ústní zkoušku najdete: <https://www.mssch.cz/maturitni-zkouska-profilova/>

4. Praktická zkouška z hlavního odborného předmětu konaná formou písemné (délka trvání: 4x60 minut) a praktické zkoušky (délka trvání: 6x60 minut) nebo vypracování maturitní práce a její obhajoba (délka trvání: ústní obhajoba: 15 minut před zkušební komisí). Písemnou zkoušku píší všichni žáci rukopisně (perem, propisovací tužkou) na listy papíru. Záznam protokolu z praktické zkoušky píší všichni žáci strojopisně na PC. Okruhy pro praktickou maturitní zkoušku najdete: <https://www.mssch.cz/maturitni-zkouska-profilova/>

5. Zkouška z volitelného odborného předmětu podle níže uvedeného přehledu.

6. Žák si může v rámci profilové zkoušky zvolit maximálně dvě nepovinné zkoušky, nemůže však konat stejnou zkoušku jako z povinného předmětu.

Zaměření klinická a toxikologická analýza (A4.)		
	Zkušební oblast	Forma
1.	Český jazyk	Písemná práce a ústní zkouška
2.	Anglický jazyk	Písemná práce a ústní zkouška
3.	Hlavní odborný předmět – analytická chemie	Ústní zkouška

Zaměření klinická a toxikologická analýza (A4.)

	Zkušební oblast	Forma
4.	Praktická zkouška z analytické chemie nebo vypracování maturitní práce a její obhajoba před maturitní komisí.	Praktická zkouška
5.	Volitelná zkouška z: a) chemické technologie b) organické chemie c) obecné a fyzikální chemie	Ústní zkouška
6.	Nepovinná zkouška ze kterékoli zkoušky bodu 5, pokud si ji žák nezvolil jako volitelnou zkoušku nebo z biologie a biochemie	Ústní zkouška

Zaměření syntéza a výroba léčiv (F4.)

	Zkušební oblast	Forma
1.	Český jazyk	Písemná práce a ústní zkouška
2.	Anglický jazyk	Písemná práce a ústní zkouška
3.	Hlavní odborný předmět – chemická technologie	Ústní zkouška
4.	Praktická zkouška z chemické technologie nebo vypracování maturitní práce a její obhajoba před maturitní komisí.	Praktická zkouška
5.	Volitelná zkouška z: a) analytické chemie b) organické chemie c) obecné a fyzikální chemie	Ústní zkouška
6.	Nepovinná zkouška ze kterékoli zkoušky bodu 5, pokud si ji žák nezvolil jako volitelnou zkoušku nebo z biologie a biochemie	Ústní zkouška

Zaměření forenzní analýza (K4.)

	Zkušební oblast	Forma
1.	Český jazyk	Písemná práce a ústní zkouška
2.	Anglický jazyk	Písemná práce a ústní zkouška

Zaměření forenzní analýza (K4.)		
	Zkušební oblast	Forma
3.	Hlavní odborný předmět – analytická chemie	Ústní zkouška
4.	Praktická zkouška z analytické chemie nebo vypracování maturitní práce a její obhajoba před maturitní komisí.	Praktická zkouška
5.	Volitelná zkouška z: a) chemické technologie b) organické chemie c) obecné a fyzikální chemie	Ústní zkouška
6.	Nepovinná zkouška ze kterékoli zkoušky bodu 5, pokud si ji žák nezvolil jako volitelnou zkoušku nebo z biologie a biochemie	Ústní zkouška

Ing. Jiří Zajíček, v.r.
ředitel školy