

MATURITNÍ ZKOUŠKA 28-44-M/01 APLIKOVANÁ CHEMIE

Zaměření: Technologie polymerů

školní rok 2024/2025

třída 4. A

I. Společná část maturitní zkoušky

1. Povinný předmět – bez volby

Český jazyk a literatura

- Didaktický test

2. Povinný předmět – s volbou

Anglický jazyk

- Didaktický test

nebo

Matematika

- Didaktický test

3. Nepovinný předmět

Anglický jazyk

Matematika

Matematika rozšiřující

II. Profilová část maturitní zkoušky

1. Povinný předmět – bez volby

Český jazyk a literatura

- Písemná práce

délka: 110 minut

počet zadání: 4

- Ústní zkouška

délka: 15 minut

počet zadání: 20

2. Povinný předmět – s volbou

Anglický jazyk

- Písemná práce

délka: 90 minut

počet zadání: 1

- Ústní zkouška

délka: 15 minut

počet otázek: 25

3. Povinný předmět – bez volby

Technologie

- Ústní zkouška

délka: 15 minut

počet otázek: 25

4. Povinný předmět – bez volby

Stroje a zařízení (zahrnuje učivo předmětů Stroje a zařízení, Materiály, Makromolekulární chemie)

- Ústní zkouška

délka: 15 minut

počet otázek: 25

5. **Praktická maturitní zkouška z odborných profilových předmětů**

Dlouhodobá práce s obhajobou z odborných předmětů: Technologie, Materiály, Makromolekulární chemie

- Obhajoba před maturitní komisí

6. Nepovinný předmět

Anglický jazyk

Chemie