



SPŠ, SOŠ A G PODSKALSKÁ

Střední průmyslová škola potravinářských technologií, Střední odborná škola přírodovědná
a veterinární a Gymnázium, Praha 2, Podskalská 10, příspěvková organizace
Podskalská 365/10, 128 46 Praha 2 · IČO: 61385930

Kritéria hodnocení profilových maturitních zkoušek

pro školní rok 2026/2027

Platí pro obor:

16-01-M/01 — Ekologie a životní prostředí

V Praze dne: 1. 9. 2026

Ředitel školy: Mgr. Václav Krámek, v.r.

TELEFON
221 595 411
221 595 422
221 595 444

DATOVÁ SCHRÁNKA
665nfrx

IČ / DIČ
61385930
CZ61385930

BANKOVNÍ SPOJENÍ
PPF banka, a.s., Praha 1
č. ú.: 2001910005/6000

E-MAIL
info@podskalska.cz

WEB
www.podskalska.cz

ZŘIZOVATEL
hl. m. Praha



Chemie a ekologie

(obor Ekologie a ochrana životního prostředí)

- Profilová zkouška je konána formou písemné zkoušky.
- Písemná zkouška se skládá ze tří částí.
 - Časový limit pro vypracování 1. a 2. části testu je 60 minut, pro 3. část testu je 40 minut, mezi jednotlivými částmi je min. 30minutová přestávka.

Struktura písemné zkoušky:

- zadání písemné zkoušky v daném termínu konání zkoušky je pro všechny žáky studijního oboru jednotné, žáci nemají možnost volby,
- 1. část obsahuje otázky z teorie, 2. část ověřuje kompetence žáků v oblasti výpočtů, 3. část ověřuje znalosti z oblasti instrumentální analýzy.

Pravidla pro žáky při zpracování testu:

- žák sedí sám v lavici,
- žák může používat kalkulačku (nesmí používat kalkulačku na mobilního telefonu),
- žák musí pracovat samostatně a nesmí svým jednáním vyrušovat ostatní účastníky maturitní zkoušky, nedodržení tohoto ustanovení je důvodem k vyloučení ze zkoušky,
- žák musí mít po celou dobu písemné zkoušky vypnutý mobilní telefon, uložený v tašce, jakožto i chytré hodinky a další elektronická zařízení umožňující připojení na internet,
- žák nesmí opustit učebnu, v případě nevolnosti odevzdá dosud zpracovanou část písemné práce a není možné se zpětně vrátit do učebny (výjimka je u žáků, kteří donesou zdravotní potvrzení dokládající, že nemohou po stanovenou dobu vydržet bez povolení toalety – po návratu do učebny jim bude práce předána zpět, ale čas se jim neprodlužuje.),
- žák musí být v učebně před zahájením každé části testu minimálně 10 minut; po zahájení dané části písemné zkoušky nebude žák již do učebny vpuštěn a bude s ním nakládáno, jako by se nedostavil,
- na stole při vypracování písemné práce může mít pouze její zadání, do něhož bude vypracovávat odpovědi včetně pomocných výpočtů, psací potřeby, pravítko, kalkulačku, periodickou tabulku prvků a láhev s pitím.

Systém hodnocení písemné zkoušky:

- k úkolům v písemném testu bude předem přiřazeno maximální bodové hodnocení, které žák za správné vypracování může obdržet, v případě dílčího zpracování budou body kráceny,
- za jednotlivé části písemné zkoušky může žák získat: za 1. část maximálně 40 bodů, za 2. část maximálně 40 bodů a za 3. část maximálně 20 bodů,
- v každé části může být různý počet úkolů, avšak jejich rozsah bude přiměřený ke stanovenému času,
- známka z písemné zkoušky se stanoví ze součtu bodů z 1., 2. a 3. části:

Převod bodů na stupně prospěchu	
100–84 bodů	výborný
83–69 bodů	dostatečný
68–54 bodů	dobrý
53–39 bodů	dostatečný
38–0 bodů	nedostatečný

- úspěšné složení zkoušky je podmíněno ziskem minimálního počtu bodů z každé části písemné zkoušky v hodnotě jedné pětiny z celkového počtu za část, tj. za 1. část minimálně 8 bodů, za 2. část minimálně 8 bodů a za 3. část minimálně 4 body.