Rozhodnutí o určení profilových zkoušek a nepovinných zkoušek oboru Aplikovaná chemie

Střední průmyslová škola chemická akademika Heyrovského, Ostrava, příspěvková organizace

Označení vnitřního předpisu	SPSCH/1251/2025		Platnost vnitřního předpisu od	9. 9. 2025	
Zpracoval	Mgr. Jana Vlčková	Dne	07.09.2025	Podpis	
Schválil	Ing. Radim Vajda, MBa	Dne	08.09.2025	Podpis	
Novely vnitřního předpisu		Dne		Podpis	
		Dne		Podpis	
		Dne		Podpis	

Obsah

Hlava I Základní ustanovení ... 3
Článek 1 Profilové zkoušky ... 3
Článek 2 Podmínky pro volbu nepovinné zkoušky ... 4
Článek 3 Nahrazení profilové zkoušky z anglického jazyka standardizovanou zkouškou ... 4
Článek 4 Témata profilové zkoušky ... 4
Článek 5 Důležité náležitosti maturitní zkoušky ... 5
Písemné práce ... 5
Kritéria pro sestavení žákovského seznamu literárních děl ... 5
Délka a způsob praktické zkoušky: ... 5
Článek 6 Účinnost ... 5

Hlava I
Základní ustanovení

V souladu s ustanovením § 79 odst. 3 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), v platném znění, a § 14 vyhlášky č. 177/2009 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, v platném znění, ředitel střední školy, jejíž činnost vykonává Střední průmyslová škola chemická akademika Heyrovského, Ostrava, příspěvková organizace, určuje následující.

Článek 1
Profilové zkoušky

Žáci tříd 4. A, 4. B, 4. C konají v jarním a podzimním zkušebním období roku 2025/26 profilovou zkoušku z českého jazyka a literatury a, pokud si žák ve společné části maturitní zkoušky zvolí cizí jazyk, ze zkoušky z tohoto cizího jazyka, a z dalších tří povinných zkoušek (1. chemie nebo odborné chemie, 2. dle zaměření z analytické chemie, chemické technologie, farmaceutických substancí nebo životního prostředí, 3. praktické maturitní práce) a nejvýše dvou nepovinných zkoušek:

Druh zkoušky	**Zkušební předmět**	**Forma zkoušky**
povinná zkouška	Český jazyk a literatura	písemná práce a ústní zkouška
povinná zkouška	Cizí jazyk	písemná práce a ústní zkouška
povinná zkouška	Chemie	ústní zkouška
	Odborná chemie	ústní zkouška
povinná zkouška	Analytická chemie	ústní zkouška
	Chemická technologie	ústní zkouška
	Farmaceutické substance	ústní zkouška
	Životní prostředí	ústní zkouška
povinná zkouška	Praktická maturitní práce (podle zaměření oboru) z analytická chemie, chemické technologie nebo farmaceutických substancí, životní prostředí)	praktická zkouška
nepovinná zkouška	Matematika	ústní zkouška
	Fyzika	ústní zkouška
	Informační a komunikační technologie	ústní zkouška
	Ekonomika	ústní zkouška
	Cizí jazyk	ústní zkouška a písemná práce
	Biologie	ústní zkouška
	Analytická chemie	ústní zkouška
	Chemická technologie	ústní zkouška

Článek 2
Podmínky pro volbu nepovinné zkoušky

Žák volí nejvýše dva předměty: matematika, fyzika, informační a komunikační technologie, ekonomika, analytická chemie (ne pro zaměření analytická chemie), chemická technologie (ne pro zaměření chemická technologie a farmaceutické substance), cizí jazyk (jiný než u povinné zkoušky ve společné části) a biologie (pro zaměření, ve kterých je vyučována).

Článek 3
Nahrazení profilové zkoušky z anglického jazyka standardizovanou zkouškou

Ředitel školy podle §19a vyhlášky č. 177/2009 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, v platném znění rozhodl, že lze nahradit profilovou zkoušku z anglického jazyka a to zkouškou Cambridge Exam od bodové úrovně 140 bodů (B1 Grade C).

Písemnou žádost o nahrazení zkoušky standardizovanou zkouškou podává žák řediteli školy nejpozději do 31. března pro konání maturitní zkoušky v jarním zkušebním období.

Ředitel školy převede standardizovanou zkoušku na hodnocení dle následující úrovně:

Žáci s certifikátem na B2 budou mít hodnocení výborně.

Žáci po zkoušce PET (B1) budou mít známku dle dosažených stupňů:

Grade A - hodnocení výborně

Grade B - hodnocení chvalitebně

Grade C - od 147 bodů hodnocení chvalitebně,

Grade C - 140-146 bodů hodnocení dobře.

Článek 4
Témata profilové zkoušky

Témata pro jednotlivé obory vzdělání a zkoušky a seznam literárních děl jsou uvedeny v přílohách tohoto dokumentu:

1. Maturitní témata pro obor Aplikovaná chemie.pdf

2. Školní seznam literárních děl 2025_26.pdf

Článek 5
Důležité náležitosti maturitní zkoušky

Písemné práce

V souladu s ustanovením §14 a, b, c, d a §19 vyhlášky stanovil ředitel školy délku a rozsah písemných prací takto:

1. Písemnou prací z cizího jazyka se rozumí vytvoření dvou souvislých textů v celkovém rozsahu 200 slov; písemná práce trvá 60 minut včetně času na volbu zadání.

2. Písemnou prací z českého jazyka a literatury se rozumí vytvoření souvislého textu, jehož rozsah je minimálně 250 slov; písemná práce trvá 120 minut včetně času na volbu zadání.

Kritéria pro sestavení žákovského seznamu literárních děl

Žák vybírá minimálně 20 děl ze školního seznamu literárních děl viz příloha soubor „Školní seznam literárních děl 2025/26.pdf“, s tím že:

1. minimálně 2 díla volí ze skupiny A) světová a česká literatura do konce 18. století;

2. minimálně 3 díla ze skupiny B) světová a česká literatura do konce 19. století, z toho 1 české, 1 světové;

3. minimálně 2 díla ze skupiny C) světová literatura 20. a 21. století;

4. minimálně 2 děl ze skupiny D) česká literatura 20. a 21. století;

5. minimálně 3 díla ze skupiny E) česká literatura 2. poloviny 20. století a 21. století;

6. minimálně 3 díla ze skupiny F) světová literatura 2. poloviny 20. století a 21. století;

7. minimálně jedním literárním dílem musí být v seznamu žáka zastoupena próza, poezie, drama;

8. seznam žáka může obsahovat maximálně dvě díla od jednoho autora.

Délka a způsob praktické zkoušky:

1. Praktická zkouška trvá 420 minut.

2. Je prováděna jako laboratorní práce s vyhodnocením výsledků stanovení nebo měření a provedení zápisu formou protokolu.

Článek 6
Účinnost

Předpis nabývá platnosti dnem 09.09.2025 a účinnosti od 10.09.2025.

Ing. Radim Vajda, MBA
ředitel školy