Kritéria pro přijetí ke studiu na Střední průmyslovou školu chemickou a gymnázium Brno (SPŠCHG), Vranovská, příspěvkovou organizaci pro školní rok 2027/2028 pro obory Aplikovaná chemie, Analýza potravin, Přírodovědné lyceum, Gymnázium

Na základě § 60, odst. 4, zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon) ředitel Střední průmyslové školy chemické a gymnázia Brno, Vranovská, příspěvkové organizace hodnotí uchazeče podle:

1. znalostí uchazeče vyjádřenými výsledkem centrálně zadávaných jednotných testů z předmětů matematika a český jazyk a literatura
2. znalostí uchazeče vyjádřenými hodnocením na vysvědčení z předchozího vzdělávání
3. zájmu o obor.

Ke studiu na SPŠCHG, Brno, Vranovská 65 budou v rámci přijímacího řízení pro školní rok 2027/2028 přijímáni žáci podle pořadí získaných bodů:

ad 1)
Podle výsledku centrálně zadávaných testů: maximální počet bodů z testu z Matematiky a její aplikace je **50 bodů**, z Českého jazyka a literatury je **50 bodů.**
Celkem tedy může uchazeč získat **100 bodů.**
Hranice úspěšnosti každého z obou testů je 15 bodů.
Pokud žák nezíská v každém z obou testů alespoň 15 bodů, nemůže být přijat.
Hodnocení jednotné zkoušky se na celkovém hodnocení splnění kritérií přijímacího řízení uchazečem podílí nejméně **60 %**. Maximální počet bodů tedy může být ponížen v závislosti na bodovém zisku z jednotné přijímací zkoušky. Doporučujeme prostudování modelových výpočtů, které jsou zveřejněny na webových stránkách školy.

ad 2) Podle výsledků předchozího vzdělávání za všechna 3 rozhodná klasifikační období (1. a 2. pololetí 8. třídy a 1. pololetí 9. třídy ZŠ). Jde o průměry průměrných prospěchů za tato období.

Rozpětí průměrů	**Body**
1,00 – 1,10	10
1,11 – 1,20	8
1,21 – 1,30	6
1,31 – 1,40	4
1,41 – 1,50	2

ad 3)

a) účast a umístění v olympiádách v 8. a 9. třídě ZŠ

Předmět/kolo	**Ústřední**	**Krajské**	**Oblastní**
Chemická olympiáda	-	5 bodů	3 body
Biologická olympiáda	-	5 bodů	3 body
Matematická olympiáda	-	5 bodů	3 body
Fyzikální olympiáda	-	5 bodů	3 body
Zeměpisná olympiáda	-	5 bodů	3 body

**Doklady o účasti a umístění (diplom, výsled. listina) je třeba dodat spolu s přihláškou. Výjimkou jsou pouze doklady o účasti ve vyšších kolech olympiád po termínu odevzdání přihlášky.*

b) účast v soutěži „Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR" = až 20 bodů

- postup do 3.kola = 10 bodů
- postup do celostátního finále = 20 bodů

c) doložení certifikátu z anglického jazyka v úrovni B1 a vyšší:

Úroveň	**Body**
B1	5
B2	8
C1/C2	10

**Anglický jazyk byl z cizích jazyků vybrán k bonifikaci jako komunikační jazyk v rámci odborné veřejnosti.*

d) podáním dvou přihlášek ke studiu na SPŠCHG Brno = 10 bodů

Pro různé obory, např. na obor Přírodovědné lyceum, obor Aplikovaná chemie, obor Analýza potravin, obor Gymnázium (za dvě přihlášky 10 bodů, třetí přihláška již oproti minulým letům není bonifikována).

**Tato skutečnost je považována za projevení skutečného zájmu o přírodovědné obory. Pozor – dvě možná zaměření oboru Aplikovaná chemie nejsou dvěma možnými obory.*

V případě shodného počtu bodů rozhodují kritéria v uvedeném pořadí:

1. celkový výsledek z přijímací zkoušky,
2. výsledek z přijímací zkoušky z matematiky,
3. výsledek z přijímací zkoušky z českého jazyka
4. průměrný prospěch v předmětu matematika za 3 rozhodná klasifikační období
5. průměrný prospěch v předmětu český jazyk za 3 rozhodná klasifikační období
6. vyšší preference oboru a zaměření ŠVP dle pořadí v přihlášce
7. větší procentuální podíl dosaženého počtu bodů z jednotné přijímací zkoušky z matematiky za otevřené úlohy z maximálně dosažitelného počtu bodů za tyto úlohy
8. los

Tabulka: Přehled přijímaných uchazečů pro školní rok 2027/2028 (denní studium)

obor	**kód oboru**	**počet přijímaných žáků**
Aplikovaná chemie	**28-44-M/01**	**60**
Analýza potravin	**29-42-M/01**	**30**
Přírodovědné lyceum	**78-42-M/05**	**30**
Gymnázium	**79-41-K/41**	**120**

V rámci oboru **Aplikovaná chemie** (28-44-M/01) si žáci ve 2. pololetí 1. ročníku volí tato zaměření:

- Analytická chemie
- Farmaceutické substance
- Ochrana životního prostředí
- Chemická technologie

Ředitel školy rozhodne, která zaměření je v daný školní rok možno otevřít, a to podle počtu žáků přihlášených do jednotlivých zaměření a podle organizačních možností školy.

V Brně dne 29.9.2026