



Gymnázium
Praha 2, Botičská 1
www.gybot.cz



Fakultní škola Přírodovědecké fakulty UK

Předběžné informace o studiu a přijímacím řízení pro školní rok 2021/2022



Dny otevřených dveří 3. 12. 2020 a 18. 1. 2020

více informací na www.gybot.cz

Botičská 1, 128 01 Praha 2

tel.: 224 920 848

IČ: 61 38 81 06

IZO: 000334677

KKOV: 79-41-K/41

gybot@gybot.cz

reditel@gybot.cz

sevcik@gybot.cz

www.gybot.cz

Charakteristika školy

Gymnázium Botičská je škola s více než šedesátiletou tradicí. Sídlí v centru Prahy v historické budově z roku 1882. Zřizovatelem je hlavní město Praha.

Ve třinácti třídách čtyřletého studia studuje zhruba 400 žáků. Gymnázium je tradičně zaměřeno na přírodovědné předměty, zejména na biologii a chemii. Má dlouholetou tradici v přípravě studentů ke studiu lékařství a přírodních věd, ale i jiných oborů vysokých škol.

Všechny předměty vyučují plně aprobovaní učitelé, ve škole působí také rodilý mluvčí Aj.

Úspěšnost absolventů Gymnázia při přijetí k vysokoškolskému studiu je dlouhodobě nadprůměrná, v posledních letech se pohybuje kolem 95%.

Všechny učebny jsou vybavené dataprojektory či další audio-video technikou. Ve škole jsou laboratoře, odborné učebny, počítačové a mobilní notebookové učebny a několik interaktivních tabulí.

Studenti mají mimo výuku volný přístup do počítačové učebny. V budově je pro studenty k dispozici Wi-Fi síť, studenti mají školní emailové schránky.

Využíváme softwarové řešení Sharepoint od firmy Microsoft, které dovoluje studentům přístup ke studijním materiálům z jakéhokoliv počítače připojeného k internetu. Dále si mohou studenti nainstalovat na svoje počítače Office 365 (Word, Excel, PowerPoint ..).

V zahradě školy je nová učebna výtvarné a ekologické výchovy a sportovní areál, který se v zimě částečně zakrývá nafukovací halou. Studenti mohou

dále cvičit v tělocvičně, posilovně a venkovní posilovně.

V suterénu budovy provozujeme za přispění nadačního fondu a Spolku rodičů Středisko volného času. Studenti mohou navštěvovat různé přírodovědné, umělecké i sportovní kroužky.

Studenti chodí na obědy mimo budovu školy do jídelny SPŠCHT v Podskalské ulici, vzdálené asi 5 minut chůze. Pro studenty je v suterénu budovy k dispozici bufet.

Pravidelně čerpáme granty MHMP na podporu vzdělávání. Průběžně rekonstruujeme budovu a prostředí školy, letos jsme vybudovali z prostředků evropského grantu novou učebnu matematiky a anglického jazyka. Tradičně používáme systém Škola OnLine, který nám umožňuje informovat studenty a rodiče o rozvrhu, suplování, prospěchu, chování, docházce a školních akcích on-line.

Poslední kontrola České školní inspekce u nás byla v roce 2018. Inspekční zprávu, která gymnázium kladně hodnotí, si můžete najít na <https://www.csicr.cz/cz/Dokumenty/Inspekcnizpravy?d=160>.

Studenti a rodiče na Gymnáziu Botičská oceňují dobré vzdělávací výsledky, úspěšnost v přijímání na všechny VŠ, dlouhodobou tradici ve výuce přírodovědných předmětů, příjemnou atmosféru ve škole a polohu v centru Prahy s výbornou dopravní dostupností.

Tradice školy

- studentské odborné práce BOČ
- přírodovědné semináře
- středoškolská odborná činnost
- maturitní ples
- výměnné pobyty v zahraničí (Izrael, Francie, Německo, Itálie)
- zahradní slavnost
- lehkooatletické přebory
- Vánoční volejbalový turnaj, vánoční koncerty a vánoční fotosoutěž
- olympiády a jiné soutěže
- přednášková noc
- kurzy v každém ročníku
- dny vědy
- projekty na začátku školního roku

Středisko volného času

- pěvecký sbor
- dramatický kroužek
- výtvarné, sportovní a přírodovědné kroužky
- posilovna
- keramická dílna
- knihovna
- počítače
- kulečnický, a stolní tenis
- školní časopis B-komplex

Počty žáků v přijímacím řízení na Gymnázium Botičská

	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
Počet přihlášených	256	236	189	197	181	234	170	201	156
Zkoušky dělalo celkem	254	235	189	196	179	231	167	195	151
Přijato celkem	117	152	113	110	118	161	111	112	114
Evidováno zápisových lístků	95	120	90	90	88	119	89	90	93

Informace o studiu na Gymnázium Botičská Učební plán podle Školního vzdělávacího programu

	Český jazyk a literatura	Angličtina	Cizí jazyk 1	Cizí jazyk 2	Cizí jazyk 3	Matematika	Fyzika	Chemie	Biologie	Zeměpis	Základy spol. věd	Dějepis	Estetická výchova	Tělesná výchova	Informatika	Přírodovědný seminář	SKOP	Volitelné předměty
1. ročník	3	3	3	0	0	4	2,5	2,5	3	2	2	2	2	2	2	0	0	0
2. ročník	3	3	3	0	0	4	2,5	2,5	2,5	2	2	2	2	3	1,5	2	0	0
3. ročník	3	0	0	5	3	4	3	3	2,5	1	2	1	0	2	0,5	0	1	3
4. ročník	4,5	0	0	5	3	2	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0,5	14

- Všichni žáci se učí angličtinu. Jako další cizí jazyk si studenti mohou vybrat němčinu, francouzštinu, nebo ruštinu. Na konci druhého ročníku si vyberou jeden z cizích jazyků, a tento jazyk se budou učit ve třetím a čtvrtém ročníku 5 hodin týdně. Hodinová dotace druhého jazyka zůstává ve třetím a čtvrtém ročníku 3 hodiny týdně. V prvním a druhém ročníku se angličtina vyučuje v malých asi desetičlenných skupinách.
- Ve druhém ročníku si studenti samostatně sestavují program Přírodovědného semináře z široké nabídky hlavně přírodovědných oborů. Ve třetím ročníku si studenti prohlubují pomocí volitelných předmětů znalosti z různých přírodovědných, technických a humanitních oborů.
- Ve čtvrtém ročníku mají studenti možnost si volit 14 hodin týdně dle svého zájmu (dva předměty s 5 h/týden, jeden s 3 h/týden a 1 h mají latinu, nebo základy programování). Studenti se tedy mohou ve čtvrtém ročníku výrazně profilovat v závislosti na preferovaném oboru plánované vysoké školy.
- Zvláštností naší školy je studentská práce BOČ (Botičská odborná činnost), na které všichni studenti pracují od druhého ročníku a kterou obhajují i u maturity, a také seminář k této odborné práci SKOP, ve kterém se učí, jak ji psát a obhajovat.

Kurzy a projekty

Škola zařazuje do výuky v každém ročníku výchovně-vzdělávací kurz nebo soustředění. První ročník jede na adaptační soustředění a lyžařský kurz, druhý ročník přírodovědný, třetí ročník sportovně-turistický a čtvrtý jazykově-mediální kurz. Nedílnou součástí výuky jsou i celoškolní projekty na začátku školního roku. Ve druhém ročníku je tématem Praha, ve třetím Botič a ve čtvrtém GB s mediálním produktem v cizím jazyce. Ve třetím ročníku máme navíc Dny vědy s exkurzemi do AV ČR.

Předběžné informace o přijímacím řízení pro první ročník školního roku 2021/2022

Definitivní informace budou zveřejněny 31. 1. 2021, tyto a mnohé další naleznete na www.gybot.cz.

Ke studiu pro školní rok 2021/2022 budeme přijímat **90 žáků do 3 tříd** prvního ročníku denního čtyřletého studia obor 79-41-K/41.

Přihlášky ke studiu

- V prvním kole přijímacího řízení může uchazeč podat dvě přihlášky (na GB ale může odevzdat jen jednu přihlášku).
- Uchazeč odevzdá řádně vyplněnou přihlášku včetně příloh na tiskopisu předepsaném MŠMT řediteli střední školy do 1. března 2021.

- Součástí přihlášky nemusí být originál vysvědčení, pokud je klasifikace na přihlášce ověřena školou (kulaté razítko a podpis), ve které uchazeč plní či splnil povinnou školní docházku.
- Ve vlastním zájmu na přihlášce uveďte telefonní číslo na zákonné zástupce uchazeče.
- Součástí přihlášky na GB nemusí být potvrzení lékaře a hodnocení ze ZŠ.

Termíny 1. kola přijímacího řízení

12. 4. a 13. 4. 2021

Termín se určuje dle pořadí zájmu o školu na přihlášce. 12. 4. bude uchazeč konat přijímací zkoušku na škole, kterou uvedl na přihlášce jako první v pořadí. 13. 4. bude uchazeč konat zkoušku na škole, kterou uvedl jako druhou v pořadí.

Náplň, forma a vyhodnocení přijímací zkoušky

- Přijímací zkouška se skládá z
 - jednotné přijímací zkoušky (test z českého jazyka a literatury a test z matematiky a její aplikace, tyto testy budou vytvořeny a opraveny centrálně Centrem pro zjišťování výsledků vzdělávání),
 - školní přijímací zkoušky (profilový test, tento test je vytvořen a opravován školou a obsahuje otázky z přírodopisu, chemie a fyziky).
- Testy vycházejí z rozsahu stanoveného Rámcovým vzdělávacím programem pro základní vzdělávání.
- Bodové ohodnocení
 - Za jednotnou přijímací zkoušku může uchazeč získat **maximálně 100 bodů** (za test z českého jazyka a literatury nejvýše 50 bodů a za test z matematiky a její aplikace také nejvýše 50 bodů).
 - Za školní přijímací zkoušku – profilový test – může uchazeč získat **maximálně 30 bodů**.
 - Za předchozí vzdělávání a další skutečnosti, které osvědčují vhodné schopnosti, vědomosti a zájmy uchazeče, může získat **maximálně 10 bodů**.
 - Za předchozí vzdělávání se body vypočítávají ze sledovaných vysvědčení. O jaké vysvědčení půjde se ještě budeme rozhodovat (nemůže to být vysvědčení z druhého pololetí roku 2019/2020).
 - Pokud má uchazeč na obou sledovaných vysvědčeních průměrný prospěch do 1,50 a doloží současně s přihláškou originálem diplomu, že se umístil do 3. místa v obvodním kole, nebo do 10. místa v krajském kole v uznávaných soutěžích, získá 10 bodů za předchozí vzdělávání. Uznávané soutěže jsou: olympiáda z matematiky, fyziky, biologie, chemie a zeměpisu. Soutěž se musí konat v ČR.
- Všechny body (za tři testy a body za prospěch a za účast v soutěžích) budou sečteny a bude vytvořeno pořadí uchazečů od uchazeče s nejvyšším součtem po uchazeče s nejnižším součtem bodů.
- Nejvyšší možný součet bodů za celou přijímací zkoušku je 140. U přijímací zkoušky není stanovena minimální hranice úspěšnosti.

Přípravné kurzy

Soukromá agentura Zkouška, s. f. o., pořádá ve spolupráci s gymnáziem opakovací kurzy a kurzy zaměřené na utřídění a systematizaci učiva ZŠ. Přihlášky a bližší informace najdete na www.zkouska-sfo.ic.cz

Kde můžete získat základní informace o středních školách?

- Informace o gymnáziích, brožura vydaná Pražskou pedagogicko-psychologickou poradnou, 2020.
- Internetové stránky Ústavu pro informace ve vzdělávání – www.uiv.cz.
- V připravované aplikaci MHMP



Mgr. Stanislav Luňák, ředitel gymnázia