

2. Charakteristika Reálného gymnázia

Naše reálné gymnázium navazuje na tradice české reálky založené v roce 1871 v Prostějově (první česká škola tohoto druhu na Moravě) a její následovnice z roku 1880 Slovanské vyšší zemské reálné školy v Prostějově. Svého vrcholu dosáhla škola ve školním roce 1923/1924, kdy byla největší střední školou v Československu. V letech válečných byla reálka sloučena s reálným gymnáziem. V květnu 1945 došlo k obnově školy jako státního reálného gymnázia, které existovalo do r. 1951.

1. 9. 1992 je obnoveno v Prostějově opět reálné gymnázium jako městská škola pod názvem Reálné gymnázium a základní škola města Prostějova, Studentská ul. 2.

Od 1. 9. 2021 nese škola ve svém názvu jméno prostějovského rodáka, světoznámého vynálezce kontaktních čoček, akademika Otto Wichterleho. Úplný název školy je od tohoto data Reálné gymnázium a základní škola Otto Wichterleho, Prostějov. Škola má dvě součásti: reálné gymnázium a základní školu.

Reálné gymnázium je fakultní školou Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci.

2.1 Velikost a vybavení školy

Studijní obory: čtyřleté denní studium 79-41-K/41, gymnázium (1 třída v ročníku)
šestileté denní studium 79-41-K/61, gymnázium (1 třída v ročníku)

Současná kapacita: 300 studentů (maximálně 400 dle zřizovací listiny), dnešní stav představuje optimální využití prostor školy, průměrná naplněnost tříd: 30 žáků. Výuka probíhá od 3. ročníku šestiletého studia souběžně s odpovídajícími ročníky čtyřletého studia.

Umístění a dostupnost: ulice Studentská, klidné a bezpečné prostředí, nedaleko centra

Dopravní obslužnost: 20 min pěšky od hlavního autobusového i vlakového nádraží, v blízkosti zastávek MHD

Vybavení školy

- škola je rozčleněna do pavilonů
- prostory pro výuku jsou dostatečné
- bezbariérový přístup po celé školní budově, 2 výtahy
- kmenová učebna pro každou třídu
- odborné učebny pro F, CH, Bi, Z, cizí jazyky, IVT (2x), VV, HV, (ve všech dataprojektory)
- chemická laboratoř (nejlepší na Prostějovsku)
- multimediální učebna s 30 počítači využitelná pro všechny předměty
- respirium – víceúčelový prostor pro přednášky, koncerty, prezentace
- školní knihovna
- pobočka Městské knihovny Prostějov
- moderní venkovní sportovní areál (využití i pro veřejnost), vhodný pro provozování následujících sportů: kopaná, malá kopaná, klasický volejbal, plážový volejbal, košíková, lehká atletika (nejlepší školní lehkootletický ovál na Prostějovsku)

- tělocvičny (využití i pro mimoškolní aktivity)
 - velká tělocvična pro gymnastiku, košíkovou, volejbal, házenou, malou kopanou, korfbal, florbal
 - malá tělocvična: aerobik, posilování, strečink
 - posilovna
 - obě tělocvičny mohou ve volném čase využívat i učitelé
- venkovní relaxační prostor se zónou okrasných dřevin, lavičky, stoly pro stolní tenis, plocha pro streetbasketbal
- školní kuchyňka, školní dílna
- keramická dílna s pecí
- jídelna v objektu školy
- školní bufet
- automaty na mléčné výrobky
- uzamykatelné šatní skříňky
- relaxační koutek pro studenty
- přípojné místo pro bezdrátové připojení k internetu
- tematická výzdoba v prostorách školních chodeb
- světlé, čisté a estetické prostředí (podíl učitelů a žáků na vzhledu školy)
- estetická vyváženost interiéru i exteriéru
- kvalitní hygienické zázemí (šatny, WC, sprchy v souladu s normami)
- škola je zabezpečena elektronickou ostrahou napojenou na městskou policii (infrapasivní čidla, kamerový systém)
- škola byla v roce 2007 zrekonstruována (zateplení+výměna oken)
- ve škole funguje elektronický přístupový systém

Podmínky a zázemí pro učitele

- kabinety podle předmětů
- velká vybavenost výpočetní technikou
- každý vyučující vlastní notebook
- elektronická komunikace s vedením a mezi členy pedagogického sboru
- intranet – elektronická nástěnka, elektronická pošta
- elektronická evidence dat
- centrální tiskové a kopírovací zařízení
- sborovna je využívána jako prostor pro informace pedagogů na nástěnkách, jako místo pro uložení pedagogické dokumentace, každý učitel má svou schránku pro převzetí pošty, telefon pro služební hovory, je zde i skříňka se zdravotnickým materiálem

2.2 Charakteristika pedagogického sboru

- celkem 26 učitelů
- věková vyváženost (spojení mladých a zkušených pedagogů)
- 100% aprobovanost
- využití dvouoborovosti učitelů
- výchovná poradkyně
- metodik prevence sociálně-patologických jevů
- spolupráce s PPP

- neustálé zvyšování odbornosti v rámci své aprobace
- účast na dalším vzdělávání pedagogických pracovníků
- všichni zaměstnanci jsou pravidelně proškoleni v problematice ochrany při mimořádných událostech a v otázkách bezpečnosti práce
- kurzy kritického myšlení, týmové spolupráce
- zapojení do činnosti regionálních metodických sdružení (bývalých okresních), v zeměpise i v krajském
- někteří pedagogové jsou členy okr. komisí pro DO, MO, CHO, ZO, BiO, FO + v ZO i pro krajské a celostátní kolo
- dobré kolegiální vztahy a příznivé pracovní klima
- možnost spolupráce s externími pracovníky pro volitelné semináře
- individuální přístup a podpora mimoškolních aktivit studentů

2.3 Charakteristika žáků

- vzhledem k jedinečnosti šestiletého studia v rámci bývalého okresu dojíždí studenti i ze vzdálenosti 25 km
- vzdělávání i cizích státních příslušníků
- vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami
- vzdělávání žáků nadaných a mimořádně nadaných

2.4 Dlouhodobé projekty, mezinárodní spolupráce, spolupráce s rodiči a jinými subjekty

- lyžařské kurzy ve 3. ročníku šestiletého a 1. ročníku čtyřletého gymnázia (organizovány dle možností školy a aktuálního zájmu žáků)
- sportovní kurzy v předmaturitním ročníku (organizovány dle možností školy a aktuálního zájmu žáků)
- literárně-historická exkurze do Prahy pro maturitní ročníky (organizovány dle možností školy a aktuálního zájmu žáků)
- jazykové a odborné exkurze v rámci ČR i do zahraničí (přirozená integrace učiva, připravovány projektovým způsobem, organizovány dle možností školy a aktuálního zájmu žáků)
- pravidelná účast na olympiádách, konverzačních soutěžích
- organizace okresních kol olympiád v CH, Z, M
- zapojení v SOČ
- pěvecký sbor školy
- dlouhodobá tradice adventních koncertů
- pedagogická praxe studentů z UP v Olomouci
- kroužky pro využití volného času: sborový zpěv, chemický, sportovní hry
- zapojení do Asociace školních sportovních klubů (SK RG Prostějov)
- korfbalový oddíl
- florbalový oddíl
- každoroční účast ve Středoškolské sportovní lize
- organizace Dne Země
- spolupráce s vědeckými ústavami
- spolupráce se zřizovatelem
- spolupráce s UP v Olomouci v péči o nadané žáky

- studium na letních školách při VŠ

2.5 Spolupráce s rodiči

- neustálý rozvoj (návštěvy rodičů kdykoliv po vzájemné dohodě s vyučujícími)
- pravidelné třídní schůzky a individuální konzultace
- předávání informací elektronickou cestou a mobilním telefonem
- koordinace činnosti školy se Školskou radou
- Den otevřených dveří
- účast na Burze škol
- informace o průběžné klasifikaci, docházce do školy a činnosti školy na webových stránkách
- reprezentační ples školy spojený se stužkováním maturitních ročníků
- dobrá spolupráce s KPŠ

2.6 Spolupráce s jinými subjekty

- prezentace školy v masmédiích
- spolupráce s PPP a SPC
- spolupráce s dopravními firmami
- dobré vztahy se sponzory
- spolupráce se zřizovatelem
- kontaktní akce s prostějovskou hvězdárnou
- prezentace školy na akcích pro veřejnost
- společné aktivity s Kulturním klubem Duha
- kulturní vystoupení na vernisážích v prostějovských galeriích
- spolupráce s Přírodovědeckou fakultou UP v Olomouci
- spolupráce s vědeckými ústavu AV ČR