

# VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI ŠKOLY ZA ŠKOLNÍ ROK 2010/2011



**Vyšší odborná škola zdravotnická a Střední zdravotnická škola,  
Praha 1, Alšovo nábřeží 6**

Předkládá: Mgr. Miloš Tichý, ředitel školy

## Obsah

|      |                                                                      |    |
|------|----------------------------------------------------------------------|----|
| I.   | Základní údaje o škole, školském zařízení.....                       | 4  |
| II.  | Pracovníci školy.....                                                | 15 |
| III. | Údaje o žácích a výsledcích vzdělávání (SZŠ a VOŠZ) .....            | 22 |
| IV.  | Aktivity školy a prezentace na veřejnosti.....                       | 31 |
| V.   | Údaje o výsledcích inspekční činnosti ČŠI a výsledcích kontrol ..... | 48 |
| VI.  | Další informace.....                                                 | 50 |

## Přílohy

Příloha č. 1 – Učební plány oborů vzdělání na SZŠ a vzdělávacích programů VOŠZ

Příloha č. 2 – Informace o oborech vzdělání na VOŠZ a SZŠ otevřených ve školním roce 2012/2013

Příloha č. 3 – Prezentace stáže v Německu v rámci projektu ERASMUS



## Úvodní slovo ředitele školy

Ohlédnutí za uplynulým školním rokem je jako vždy bilancí pozitiv a negativ, kdy v obou případech jsme obohaceni zkušenostmi a s příchodem nového školního roku máme šanci jich využít.

Významným úspěchem námi zvolené náborové strategie je, že se nám i přes populační pokles podařilo udržet, ba dokonce mírně zvýšit naplněnost školy, a to zejména díky zájmu o obory na VOŠ. Správně jsme predikovali tento vývoj, když jsme investovali do aktuálně nejatraktivnějšího oboru a hned v září otevřeli nové, moderně vybavené centrum dentální hygieny.

Jasnou prioritou školního roku 2010/2011 byla státní maturita, její premiéra pro žáky i pedagogy. Příprava si vyžádala nemalé úsilí a těm, kteří výrazně přispěli k hladkému průběhu patří velký dík. Výsledky státní maturity prokázaly, že naše škola poskytuje kvalitní vzdělání a řadí se k těm lepším odborným školám.

V průběhu celého školního roku dobře fungovaly účelově zřízené pracovní týmy. Nejdiskutovanější pak byly výsledky týmu pro autoevaluaci. Jako standardně dobrou lze hodnotit spolupráci se SPŠ, žákovským parlamentem, studentskou radou, školskými radami, odbory, zřizovatelem, ale též s vysokými školami a budoucími zaměstnavateli našich absolventů.

Vedle práce na projektu v rámci OPPA pro střední školu jsme zahájili projekt i pro vyšší školu zaměřený na inovaci učebních textů a pracovních listů. Nadále úspěšně probíhaly projekty umožňující žákům, studentům i pedagogům výměnu zkušeností se zahraničím. Spolu s odborně zaměřenými tuzemskými soutěžemi a dalšími akcemi, kterých se naši žáci, studenti a pedagogové účastnili, mají tyto aktivity pozitivní motivační dopad, zvyšují zájem studujících o obor i celkovou kvalitu odborného vzdělávání.

Posunout laťku kvality bylo naší další významnou prioritou. V této souvislosti došlo k dopracování systému hospitační činnosti i k aktualizaci a další objektivizaci systému přidělování nenárokových složek platu.

V průběhu uplynulého školního roku probíhaly též náročné přípravy na generální rekonstrukci dalších dvou laboratoří, pokračovalo vybavování centra dentální hygieny a učinili jsme řadu administrativních kroků pro jeho otevření veřejnosti. Zmíněné projekty nám umožnily posun v technickém vybavení a díky postupnému zavádění systému čárových kódů, dokážeme lépe evidovat a ochránit svěřený majetek.

Po maturitách a absolutorích jsme se poprvé rozloučili s našimi absolventy se vši okázalostí v reprezentativním prostředí.

To jsou tedy námátkou vybraná pozitiva, která nám přinášejí radost a zároveň nabíjejí energií umožňující překonání toho, co se nám dosud nepovedlo.

Ač je to z pohledu výše uvedených kladů k neuvěření, stále se potýkáme s problémy, týkajícími se interpersonálních vztahů. Vše možnými prostředky se snažíme v souvislosti s chystanými legislativními změnami vytvořit jistotu pro zachování studia všech stávajících oborů na naší škole, případně otevřít studium dalšího oboru.

Naše práce není lehká, důležité je, že máme víru věci měnit k lepšímu a nacházíme uspokojení dobrých výsledcích našich žáků a studentů.



Mgr. Miloš Tichý

# I.

## Základní údaje o škole, školském zařízení

### 1. Přesný název právnické osoby dle zřizovací listiny ve znění platném k 31. 8. 2010.

Vyšší odborná škola zdravotnická a Střední zdravotnická škola,  
Praha 1, Alšovo nábřeží 6

### 2. Ředitel a zástupce ředitele, jejich e-mail a telefon.

Mgr. Miloš Tichý, ředitel školy  
e-mail: [voszaszs@szspraha1.cz](mailto:voszaszs@szspraha1.cz) Praha 1, Alšovo nábřeží 6 telefon: 221 771 121

Ing. Hana Straková, statutární zástupkyně školy  
e-mail: [strakova@szspraha1.cz](mailto:strakova@szspraha1.cz) Praha 1, Alšovo nábřeží 6 telefon: 221 771 116

Ing. Vanda Šimková, zástupkyně školy  
e-mail: [simkova@szspraha1.cz](mailto:simkova@szspraha1.cz) Praha 1, Alšovo nábřeží 6 telefon: 221 771 122

Mgr. Eva Rakušanová, zástupkyně školy  
e-mail: [rakusanova@szspraha1.cz](mailto:rakusanova@szspraha1.cz) Praha 1, Alšovo nábřeží 6 telefon: 221 771 116

### 3. Webové stránky školy: [www.szspraha1.cz](http://www.szspraha1.cz)

### 4. Školy a školská zařízení, jejichž činnost právnická osoba vykonává a jejich cílová kapacita (podle rozhodnutí o zápisu do školského rejstříku č.j. 26 700/2010-21 ze dne 11. 10. 2010)

a) budova Alšovo nábřeží 6, 110 00 Praha 1  
Vyšší odborná škola zdravotnická Cílová kapacita: 990  
Střední zdravotnická škola Cílová kapacita: 640

b) Detašované pracoviště Duškova 7, Praha 5

Vyšší odborná škola zdravotnická a Střední zdravotnická škola Cílová kapacita: 1630

**5. Obory vzdělání a vzdělávací programy SŠ a VOŠ, které škola vyučuje a jsou zařazeny ve školském rejstříku**

| škola                            | kód         | název oboru / vzdělávacího programu                                                                    | cílová kapacita oboru / programu | poznámka                                         |
|----------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Vyšší odborná škola zdravotnická | 53-41-N/001 | Diplomovaná všeobecná sestra (denní forma vzdělávání)                                                  | 320                              | 3,5 letý obor dobíhající obor ukončen leden 2011 |
|                                  | 53-41-N/31  | Diplomovaná dentální hygienistka (denní forma vzdělávání)                                              | nebyla stanovena                 |                                                  |
|                                  | 53-43-N/003 | Diplomovaný zdravotní laborant (denní forma vzdělávání)                                                | 80                               | 3 letý obor dobíhající obor                      |
|                                  | 53-43-N/21  | Diplomovaný zdravotní laborant (denní forma vzdělávání)                                                | nebyla stanovena                 |                                                  |
|                                  | 53-43-N/003 | Diplomovaný zdravotní laborant (dálková forma vzdělávání)                                              | 80                               |                                                  |
|                                  | 53-44-N/11  | Diplomovaný zubní technik (denní forma vzdělávání)                                                     | nebyla stanovena                 |                                                  |
|                                  | 53-44-N/003 | Diplomovaný oční technik bez získání způsobilosti zdravotnického pracovníka (denní forma vzdělávání)   | 120                              | 3 letý obor dobíhající obor                      |
|                                  | 53-44-N/003 | Diplomovaný oční technik bez získání způsobilosti zdravotnického pracovníka (dálková forma vzdělávání) | 120                              | 3 letý obor dobíhající obor                      |
|                                  | 39-43-N/01  | Diplomovaný oční optik bez získání způsobilosti zdravotnického pracovníka (denní forma vzdělávání)     | nebyla stanovena                 |                                                  |
|                                  | 39-43-N/01  | Diplomovaný oční optik bez získání způsobilosti zdravotnického pracovníka (dálková forma vzdělávání)   | nebyla stanovena                 |                                                  |
|                                  | 53-43-N/004 | Diplomovaný farmaceutický asistent (denní forma vzdělávání)                                            | 240                              | 3 letý obor dobíhající obor                      |
|                                  | 53-43-N/11  | Diplomovaný farmaceutický asistent (denní forma vzdělávání)                                            | nebyla stanovena                 |                                                  |
| Střední zdravotnická škola       | 53-41-J/004 | Zubní instrumentářka                                                                                   | 90                               | nebyl vyučován                                   |
|                                  | 53-44-M/006 | Oční technik bez získání způsobilosti zdravotnického pracovníka                                        | 240                              | 4 letý obor                                      |
|                                  | 53-43-M/005 | Laboratorní asistent                                                                                   | 240                              | 4 letý obor                                      |
|                                  | 53-44-M/007 | Asistent zubního technika                                                                              | 240                              | 4 letý obor                                      |
|                                  | 53-44-M/03  | Asistent zubního technika                                                                              | 240                              | 4 letý obor                                      |
|                                  | 28-41-M/008 | Chemicko-farmaceutická výroba                                                                          | 140                              | 4 letý obor                                      |
|                                  | 28-44-M/01  | Aplikovaná chemie                                                                                      | 272                              | 4 letý obor                                      |

## 6. Změny ve skladbě oborů vzdělání / vzdělávacích programů /oproti školnímu roku 2009/2010:

a. nové obory / programy

Vyšší odborná škola zdravotnická:

Akreditované programy schválené s platností od 11. 10. 2010

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| 53-44-M/03 | Asistent zubního technika |
|------------|---------------------------|

b. zrušené obory / programy - ukončení oboru DVS leden 2011

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| 53-41-N/01 | Diplomovaná všeobecná sestra |
|------------|------------------------------|

## 7. Místa poskytovaného vzdělávání:

Škola má dvě budovy:

a. Alšovo nábřeží 6, 110 00 Praha 1 (MHMP)

b. Duškova 7, 150 00 Praha 5 – detašované pracoviště (MHMP)

pozn.

Dle usnesení Rady MHMP je budova detašovaného pracoviště vyjma dvou učeben pronajata Vysoké škole zdravotnické, o.p.s. Budova na Alšově nábřeží je využívána na hranici únosnosti.



Alšovo nábřeží 6, Praha 1



Duškova 7, Praha 5

## 8. Stručná charakteristika materiálně - technického vybavení školy

Budova VOŠZ a SZŠ, Praha 1, Alšovo nábřeží 6

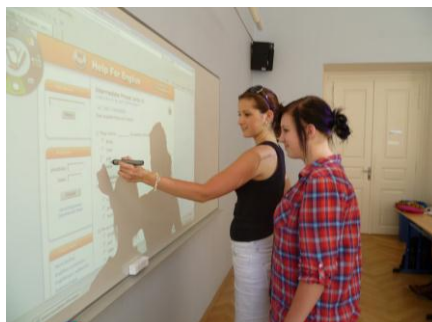
Vstup do budovy školy je zabezpečen *docházkovým systémem* a umožňuje přehled pracovní doby každého zaměstnance a přehled docházky žáků a studentů do školy.

V budově školy je bezdrátové připojení na internet *WIFI*.

Žáci a studenti mají možnost využít *kopírovacího zařízení* prostřednictvím zakoupené karty.

Kanceláře školy a kabinety jsou vybaveny *tiskárnami a scannery*. Pedagogům je k dispozici patnáct *notebooků*. K operativnímu vyřizování věcí týkající se vzdělávání využívá poradní sbor ředitele školy služební telefony.

Teoretická výuka žáků je zajišťována v osmnácti *učebnách*. K nim patří i učebna cizích jazyků s audiopultem, učebna fyziky, učebna somatologie, učebna dějepisu a dvě učebny výpočetní techniky. V kontextu s plánem ICT jsou učebny školy dle možností modernizovány. Počítačová síť v budově zahrnuje sto padesát PC žákovských a učitelských, čtyři plazmové TV, dvacet data-také *visualiser* Epson ELP projektoru. učebny školy dle možností v budově zahrnuje sto padesát stanic, dvě interaktivní tabule, projektorů, nově byl pořízen nahrazující funkci zpětného



obr. Interaktivní tabule

Praktická výuka probíhá dle jednotlivých oborů vzdělání v 19 *laboratořích* dle oborů:

- Diplomovaný farmaceutický asistent, Chemicko-farmaceutická výroba, Aplikovaná chemie 4
- Diplomovaný zdravotní laborant, Laboratorní asistent 4
- Oční technik a Diplomovaný oční optik 5
- Diplomovaný zubní technik, Asistent zubního technika 4
- Diplomovaná dentální hygienistka 2 + Centrum DDH

Díky sponzorským darům, z prostředků školy a od sdružení přátel školy jsou laboratoře jednotlivých oborů průběžně vybavovány přístrojovou technikou a zařízeními, které odpovídají současným trendům vývoje oborů na trhu.

V rámci zajištění odborné výuky DDH byla zahájena přestavba dvou učeben a v prosinci 2010 bylo slavnostně otevřeno „Centrum pro praktickou výuku dentální hygieny“. Pozváni byli primátor hl. města Prahy s jeho náměstkou, představitelé MZ ČR, MŠMT a ÚMČ, zástupci odboru školství MHMP a zástupci z profesních organizací a škol. Toto výukové centrum bylo registrováno jako nestátní zdravotnické zařízení poskytující ambulantní péči v rozsahu zubní lékařství a dentální hygienistka.



obr. Centrum DDH

Škola poskytuje žákům a studentům možnost přípravy na výuku ve *studovně* vybavené moderními počítači s možností připojení na internet školy. Studovna je využívána též v případě potřeby k samotné výuce.

Budova školy je vybavena dvěma *tělocvičnami* s nářadovnou a TV plazmou pro předmět tělesná výchova. Míčové hry se odehrávají také na polyuretanovém *hřišti* ve dvoraně školy. Žáci a studenti mají velký zájem o sportovní vyžití v *posilovně*, která slouží nejen k výuce, ale pod dozorem pedagogů je využívána k volnému času žáků a studentů. V tomto školním roce bylo nově pořízeno sportovní vybavení pro tělesnou výchovu (fotbalové míče a míče volejbalové, florbalové hokejky, sportovní dresy).



obr. Posilovna

Žáci a studenti se účastní dle vzdělávacího programu i lyžařských kurzů a sportovně-turistických kurzů. Škola jim umožňuje zapůjčení *sportovního vybavení* jako jsou lyže sjezdové, běžky, snowboardy, boty na snowboard i na běžky a kola. Sportovní vybavení je neustále kontrolováno a obnovováno pro bezpečný sport.



obr. Lyžařský kurz

*Knihovna* je využívána žáky, studenty, pedagogy a také zaměstnanci školy. Poskytuje knihovnicko-informační služby všem uživatelům. Fond knihovny tvoří odborná literatura a učebnice, část fondu zaujímá beletrie. Odborná literatura je v souladu s učebními osnovami a potřebami pedagogů průběžně aktualizována, zastaralé, zničené a věcně neodpovídající knihovní jednotky jsou vyřazovány. Z periodik knihovna odebírá odborné časopisy dle potřeb vzdělávacích oborů a společenskovední tituly. K dispozici jsou také absolventské práce studentů naší školy z let 2000 - 2010. Bylo vybudováno jejich nové stavění a zaveden přehledný režim půjčování. Veškeré knihovní jednotky jsou elektronicky zpracovány v systému BAKALÁŘI. Jmenné záznamy jsou doplňovány klíčovými slovy z postupně budovaného hesláře, čímž dochází k pružnějšímu a přesnějšímu vyhledávání požadované literatury. Fond knihovny má formátové stavění dle signatury. Zvlášť vyčleněna je pouze velmi frekventovaná doporučená četba k nové státní maturitě. Tato část fondu byla doplněna a posílena tak, aby se zkrátily čekací lhůty na jednotlivé tituly a byl uspokojen větší počet čtenářů.

#### *Materiálně-technické podmínky pro výuku jednotlivých oborů vzdělání*

Materiálně technické vybavení *oboru vzdělání **Diplomovaný farmaceutický asistent (DFA)*** je na velmi dobré úrovni a je průběžně modernizováno podle potřeby. Došlo k odprodeji nepotřebného tabletovacího stroje. Byly zakoupeny tři spektrofotometry SpectroVis Plus, 2 notebooky a program pro spektrofotometri Logger Pro 3 do laboratoří 3a, 3b. Tyto přístroje využívají i obory *Laboratorní asistent (LA)* a *Diplomovaný zdravotní laborant (DZL)* a *Chemicko-farmaceutická výroba (CHFV)*.



obr. Laboratoř DFA

Výuka oboru vzdělání **Diplomovaná dentální hygienistka (DDH)**: Vzhledem k tomu, že poptávka po tomto studiu převyšovala kapacitní možnosti školy, bylo rozhodnuto tuto situaci řešit vybudováním specializovaného pracoviště pro výuku dentálních hygienistek s postupným umožněním ošetření pacientů pod odborným dohledem.

Výuka je vedena v nově vybudovaném areálu Centra dentální hygieny v přízemí budovy školy a kompletně vybavené zubní ordinaci ve 3. patře.

Centrum je vybaveno 5 zubními soupravami se standardním vybavením a dále pískovačem, intraorálními kamerami. K dispozici je rtg přístroj s viziografií. Pracoviště je vybaveno počítači, ve kterých byl instalován program Dentist. Zázemí tvoří oddělený prostor s autoklávem, horkovzdušným sterilizátorem, ultrazvukovou čističkou.

V areálu je vyčleněn prostor pro teoretickou výuku s možností prezentací.



obr. Centrum dentální hygieny

Laboratoře oboru vzdělání **Laboratorní asistent (LA) a Diplomovaný zdravotní laborant (DZL)** jsou pro výuku cvičení kvalitně vybaveny. Pro výuku předmětů mikrobiologie, hematologie, histologie, klinická biochemie a dalších souvisejících průpravných předmětů jsou používány moderní pomůcky a přístroje – automatické analyzátor Hitachi, digestoře, mikroskopy Olympus, hematologické odstředivky a třepačky, spektrofotometry, pH metry, glukometry atd. Těkavé chemikálie jsou uloženy ve filtračních skříních s vnitřním oběhovým okruhem. Laboratoře 8 a 9b – vybavené novým nábytkem a zařízením. V průběhu roku byl i v laboratoři 9b počítač propojen s plazmovou televizí, což velmi zkvalitnilo výuku cvičení z hematologie, mikrobiologie a histologie. Od ledna 2011 byla zahájena ve spolupráci se všemi odbornými vyučujícími a architektem příprava rekonstrukce laboratoří 1a a 1b, váhovny, přípravny, kabinetu 1, umývárny laboratorního nádobí a šatny pro studenty. Vlastní rekonstrukce byla zahájena v červenci 2011.



obr. Laboratoř LA, DZL

Žáci oboru vzdělání **Chemicko-farmaceutická výroba (CHFV) a oboru vzdělání Aplikovaná chemie (ACH)** využívají pro výuku odborných předmětů laboratoře 1a, 1b, 3a, 3b, 7 a 17 v budově školy. Tyto laboratoře jsou na dobré úrovni a jsou standardně vybaveny laboratorními stoly, v laboratoři 1a, 1b, 3a, 3b s rozvody vody, plynu a elektřiny, digestoři, elektrickými pecemi a sušárnami. Jsou zde destilační

přístroje na přípravu destilované vody. Na laboratoř 1a a 1b navazuje přípravná laboratorního nádobí s myčkou a sušičkou a váhová. Vybavení laboratoří je průběžně modernizováno a doplňováno novými přístroji používanými v praxi.

Podle svého charakteru jsou jednotlivé laboratoře vybaveny mikroskopy, digitálními laboratorními váhami, vodními lázněmi, automatickými byretami, pH-metry, fotometry, spektrofotometry, konduktometry, refraktometry, polarimetry, kolorimetry, voltmetry, viskozimetry, zařízeními pro chromatografii aj.

Vybavení laboratoří nábytkem, přístroji, nástroji, materiálem a pomůckami pro realizaci cílů a obsahu vzdělávání odpovídá požadavkům BOZP a PO.

Vyučující zajišťující teoretickou a praktickou výuku na oboru aplikovaná chemie mají potřebnou pedagogickou způsobilost pro předměty, které vyučují. Své znalosti si stále rozšiřují a prohlubují, účastní se seminářů a školení v rámci dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků. Škola spolupracuje také s externími vyučujícími, kteří jsou pro žáky přínosem i z hlediska zprostředkování spojení teorie a praxe.



obr. Laboratoř ACH, CHFV

Výuka oboru vzdělání **Asistent zubního technika a Diplomovaný zubní technik** probíhá ve čtyřech laboratořích, které jsou kompletně přístrojově vybavené jak pro výrobu fixních tak snímatelných náhrad, včetně ortodontických aparátů. I přes jejich velice dobrou úroveň se díky 12 hodinovému provozu denně projevuje jejich opotřebení, a tím pádem časté opravy a následná nutná obnova přístrojového vybavení. V tomto školním roce jsme zakoupili kompletní vybavení pro práci s kompozitním plastem Sinfony – máme Visio – Alfa polymerační lampu, Visio – Beta vakuovou polymerační lampu i Visio – Beta vakuovou pumpu, 3M Espe Rocatec Junior pískovač i kompletní Sinfony Master set. Zakoupili jsme hydropneumatický přístroj Polymer C+B pro tlakovou polymeraci a dva nové tužkové pískovače Mikrojet. I v tomto roce nám dentální depa umožnila nákup materiálu se slevou, za což velmi děkujeme.



obr. Laboratoř AZT

**Obor vzdělání Oční technika (OČT) a Diplomovaný oční technik (DOT), Diplomovaný oční optik (DOO)** disponuje čtyřmi optickými laboratořemi pro výuku předmětů optické laboratoře a dále brýlová technika a estetika. Jsou určeny zejména pro výuku dovedností při zhotovování a opravách korekční pomůcky k nápravě vizuálních dysfunkcí klienta. Laboratoře byly vybudovány v r. 2004. Prostory pro výuku odpovídají současným provozním i estetickým nárokům, hygienickým požadavkům kladeným na prostory a provoz škol a školních zařízení. V uplynulém školním roce bylo zakoupené nářadí cca za 100 000,- Kč. Financování realizováno z prostředků SPŠ. Spotřební materiál je pořizován jednak z finančních zdrojů zřizovatele, jednak od sponzorů. Jedná se zejména o brýlové čočky a brýlové obruby.



obr. Laboratoř OČT, DOT, DOO

Přehled materiálně-technického vybavení a školních pomůcek pořízených ve školním roce 2010/2011:

#### Obor vzdělání LA

1 ks Třepačka p Start „vortex“  
4 ks EC testr

#### Obor vzdělání DFA

1 ks Chladnička Whirlpool ARC 1  
1 ks Analytické váhy Ohaus214

#### Obor vzdělání OČT

1 ks Ruční bruska RB-200  
1 ks Tiskárna Canon LBP - 3370

#### Obor vzdělání AZT

5 ks Mikromotor Schick C2  
1 ks Tiskárna Canon LBP - 3370  
1 ks Visio Alfa  
2 ks Visio Beta vario  
1 ks Rocatec Junior  
1 ks Polymerátor c+B  
2 ks Pískovač Mikrojet 2  
2x Licence CD - učební texty pro obor AZT

#### Obor vzdělání DDH

Vybudování odborné učebny pro DDH

Soubor vybavení centra DDH cca 2 110 000,-Kč (zubařská křesla s vybavením)

Nábytek + židle  
1 ks Chladicí truhla Vestfrost  
2 ks PC  
1 ks LCD Monitor  
1 ks Lednice Elektrolux erd

#### Ostatní vybavení učeben, laboratoří

8 ks Archivní skříň s nástavcem na ukládání dokumentů  
1 ks Lednice Elektrolux ERD 24  
1 ks Chladnička Whirlpool ARC 1  
3 ks TV Plasma LG 50"  
3 ks Rádio Sony s CD přehrávačem  
1 ks lyžáky a lyže  
1 ks Projektor Epson – učebna SOM  
1 ks Scanner Honeywell - knihovna  
1 ks Tiskárna Z GK420t  
7 ks Repro Redstar + držák

#### Licence a programy

LP Logger Pro 3  
SW pro tisk etiket  
22 ks Mac OS Snow Leopard 10.6 EDU  
22 ks WinPro 7 Sngl Upgrd MVL  
20 ks 021-09711-OfficeStd2010 SNGL MVL  
20 ks 381-04225 ExchgStdCAL2010 SNGL MVL UsrcAL  
20 ks R18-02804 WinSvrCAL 2008 SNGL MVL UsrcAL  
Licence Tax 2011 Standard

#### Hrazeno z projektu OPPA CZ.2.17/3.1.00/32438

3 ks Netbook Acer NTB  
1 ks Tiskárna Oki C310dn  
1 ks Projektor Epson eb-w10WX  
1 ks Netbook DELL Vostro 3500  
1 ks Visualiser Epson ELP  
1 ks Notebook Packard Bell  
3 ks Netbook Aspire One 722  
1 ks PC sestava Lynx MS  
1 ks Scanner Canoscan LID  
1 ks Záložní disk HDD WD CAVIAR  
1 ks Bezdrátová klávesnice a myš

Licence ProAuthor  
SW SmartNotebook classrom suite  
5 ks OfficeProPlus 2010 SNGL MVL  
5 ks OEM AVG Anti-Virus 2011  
5 ks MacOS-EDU Mac OS -EDU  
5 ks WinPro 7 Sngl Upgrd MVL  
ExchgStdCAL 2010 Sngl MVL DvcCAL  
Windows Server CAL 2008 Sngl M

#### Bezúplatný převod od SPŠ

1 ks Centrifuga MPW 223e(ZL)  
1 ks Ph Metr Hanna pH 213 (ZL)  
6 párů lyží pro (TV)  
1 ks Bruska ruční RB-200 (OČT)  
1 ks Televize LG 50" (DDH)  
1 ks Kolénko NSK Titan (DDH)  
3 ks Spektrofotometr SVIS – PL (ZL)  
2 ks Notebook Acer E642 (ZL)

#### Dar

Dublovací aparát Beqo Gelovit (V. Vlašťovka, Praha 5) – ( AZT)

V oblasti výukových videoprogramů, pomůcek, výukových bloků byla řada dříve zakoupených video kazet VHS byla převedena na MP2 a přehrána na server školy.

### Budova detašovaného pracoviště, Duškova 7, Praha 5

Ve škole je žákům k dispozici 12 učeben, 2 posluchárny, učebny pro anatomii a fyziologii, pro výpočetní techniku, pro výuku psychologie a komunikaci, 4 učebny pro odbornou výuku, učebny pro výuku cizích jazyků. Pro studenty je denně k dispozici středisko vědeckých informací a počítačově vybavená studovna.

K pravidelné údržbě patří: zahrada, která je součástí budovy; údržba a oprava výtahu, bezbariérového přístupu do školy; mytí oken apod. Ve školním roce 2010/2011 byly vybiřeny sklepní prostory u spisovny, proběhla instalace čárových kódů na evidenci a inventarizaci majetku a oprava hromosvodu.

Škola využívá pouze *dvě učebny*, ostatní *prostory* jsou dle usnesení Rady HMP č. 0480 ze dne 23. 3. 2004 *pronajaty* na 20 let Vysoké školy zdravotnické, o.p.s., Duškova 7, Praha 5. *Nájemní smlouva o vybavení* vypršela ke dni 31. 8. 2009,

Na detašovaném pracovišti dobíhala výuka oboru *Diplomovaná všeobecná sestra* a některé teoretické předměty *ostatních oborů vzdělání* vyučovaných na naší škole.



obr. Posluchárna - detašované pracoviště

*Knihovna* - středisko vědeckých informací na detašovaném pracovišti Duškova 7, Praha 5 je evidováno jako knihovna se specializovaným fondem a sloužila především studentům oboru DVS. Využívána je i studenty Vysoké školy zdravotnické, o.p.s. a odbornou veřejností.



obr. Knihovna - detašované pracoviště

## 9. Školské rady

Školské rady se vyjadřují k návrhům ŠVP, schvalují vnitřní předpisy školy jako je školní řád SZŠ a VOŠZ, stipendijní řád, pravidla hodnocení klasifikace a chování žáka pro SZŠ, klasifikační řád pro VOŠZ.

Ředitel školy předkládá školským radám k projednání návrh rozpočtu a jeho změny, rozbor hospodaření a výroční zprávu o činnosti školy.

### **Školská rada SZŠ**

Volba zástupců do školské rady pro SZŠ proběhla dne 8. 12. 2008

| Školská rada SZŠ |                                                                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Předseda         | Mgr. Eva Nováčková – zástupkyně pedagogických pracovníků                                                  |
| Členové          | Mgr. Jana Nováková, MBA – zástupkyně zřizovatele<br>jmenována Radou HLMP usnesením 358 ze dne 31. 3. 2009 |
|                  | Mgr. Dagmar Hyklová - zástupkyně zřizovatele<br>jmenována Radou HLMP usnesením 1198 ze dne 13. 7. 2010    |
|                  | RNDr. Šárka Slavníková – zástupkyně pedagogických pracovníků                                              |
| Členové          | Alena Špičková – zákonná zástupkyně nezletilých a zletilých žáků                                          |
|                  | Zuzana Tomečková – zákonná zástupkyně nezletilých a zletilých žáků                                        |

### **Školská rada VOŠZ**

Volba zástupců z řad studentů do školské rady VOŠZ proběhla dne 18. 11. 2010.

Volba zástupců z řad pedagogů do školské rady VOŠZ proběhla dne 8. 11. 2010.

| Školská rada VOŠZ |                                                                                                                |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Předseda          | Mgr. Dagmar Hyklová - zástupkyně zřizovatele, jmenována Radou HLMP usnesením 833 ze dne 23. 6. 2008            |
| Členové           | Mgr. Jana Nováková, MBA – zástupkyně zřizovatele<br>jmenována Radou HLMP usnesením č. 1991 ze dne 16. 12. 2008 |
|                   | Mgr. Iva Obhlídalová - zástupce pedagogických pracovníků                                                       |
|                   | MUDr. Jarmila Beranová - zástupkyně pedagogických pracovníků                                                   |
|                   | Nikola Alexij - zástupce studentů                                                                              |
|                   | Filip Laštovka - zástupce studentů                                                                             |

### Školní parlament SZŠ a Studentská rada pro VOŠZ

Žáci a studenti se každý měsíc bezprostředně podílejí prostřednictvím svých volených zástupců na chodu a řízení školy. Zástupci *Školního parlamentu SZŠ a zástupci Studentské rady VOŠZ* mohou svobodně prezentovat své názory, poukázat na případné problémy ve škole, které jsou operativně řešeny. Současně jsou na těchto jednáních zástupci ŠP a SR informováni vedením školy o úspěších, které se podařily, o organizačních i o provozních záležitostech ve škole a o další koncepci školy. Zápisy z jednání ŠP a SR jsou zveřejněny na intranetu školy.

## II. Pracovníci školy

### a) Pedagogičtí pracovníci

#### a) počty osob

| VOŠZ a SZŠ (celkem za obě pracoviště) | školní rok | ředitel a zástupce ředitele fyzické osoby celkem | ředitel a zástupce ředitele přepočtení na plně zaměstnané | interní učitelé fyzické osoby celkem | interní učitelé přepočtení na plně zaměstnané | externí učitelé fyzické osoby celkem | externí učitelé přepočtení na plně zaměstnané | pedagogičtí pracovníci fyzické osoby celkem | pedagogičtí pracovníci přepočtení na plně zaměstnané celkem |
|---------------------------------------|------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| počet osob                            | 10/11      | 4                                                | 3,80                                                      | 58                                   | 49,5                                          | 0                                    | 0                                             | 58                                          | 49,5                                                        |

#### b) kvalifikovanost pedagogických pracovníků

| škola                                 | počet pedagogických pracovníků |    | celkem % z celkového počtu ped. pracovníků |
|---------------------------------------|--------------------------------|----|--------------------------------------------|
| VOŠZ a SZŠ (celkem za obě pracoviště) | kvalifikovaných                | 53 | 91,14                                      |
|                                       | nekvalifikovaných              | 5  | 8,86                                       |

#### c) další vzdělávání pedagogických pracovníků

pozn. Zaměstnanci školy se účastní DVPP dle nabídky institutu celoživotního vzdělávání a potřeb oborů na doporučení svých přímých nadřízených.

|                                     | počet | zaměření                                       | počet účastníků | vzdělávací instituce                               |
|-------------------------------------|-------|------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|
| školení, semináře, přednášky, kurzy | 1     | Vinohradské dentální dny                       | 1               | 3.LF UK, VOŠZ a SZŠ AIŠ. n. VOŠZ a SZŠ Ústí n/Lab. |
|                                     | 1     | Pražské dentální dny                           | 1               | ČSK                                                |
|                                     | 1     | Odb. implantol. kongres                        | 1               | ČIS                                                |
|                                     | 1     | Kongres stomatol. a DDH                        | 1               | Asociace DH a ČSK                                  |
|                                     | 1     | Den ošetřovatelství                            | 1               | VŠZ, o.p.s. Praha 5                                |
|                                     | 1     | Co se jim děje v hlavě                         | 4               | HYL s.r.o.                                         |
|                                     | 1     | Inovace ve výuce                               | 2               | HYL s.r.o.                                         |
|                                     | 1     | Zadavatel DT a PP MZ                           | 14              | Maturitní zkoušky - CERMAT                         |
|                                     | 1     | Zadavatel pro žáky s PUP MZ                    | 8               | Maturitní zkoušky - CERMAT                         |
|                                     | 1     | Hodnotitel ÚMZ                                 | 4               | Maturitní zkoušky - CERMAT                         |
|                                     | 1     | Hodnotitel ÚZ pro žáky s PUP MZ                | 4               | Maturitní zkoušky - CERMAT                         |
|                                     | 1     | Hodnotitel PP MZ                               | 11              | Maturitní zkoušky - CERMAT                         |
|                                     | 1     | Hodnotitel PP pro žáky s PUP MZ                | 4               | Maturitní zkoušky - CERMAT                         |
|                                     | 1     | Rámcové vlastní hodnocení školy – autoevaluace | 1               | Investice do vzdělávání Projekt Cesta ke kvalitě   |
|                                     | 1     | Spirála II                                     | 1               | VOŠZ a SZŠ AIŠ. n.                                 |
|                                     | 1     | Kurz pro fakultní učitele                      | 3               | Ped.f UK Praha,                                    |
|                                     | 1     | Morální kých a politická kultura               | 1               | Městská knihovna HLMP                              |

|                                     | počet | zaměření                                                                        | počet účastníků | vzdělávací instituce                                                  |
|-------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| školení, semináře, přednášky, kurzy | 1     | Přednáška – práce s žáky s SPU                                                  | 15              | Katedra psych.–PhDr. Mertin                                           |
|                                     | 1     | Týmová práce a zpětná vazba                                                     | 2               | Descartes v.o.s.                                                      |
|                                     | 1     | Videosystémy v oční optice                                                      | 1               | Zeiss                                                                 |
|                                     | 1     | Praktické využití vlastností světla                                             | 1               | PF UP. Olomouc                                                        |
|                                     | 1     | E-learning                                                                      | 2               | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábř. 6                                            |
|                                     | 1     | Workshop - Průhonice                                                            | 17              | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábř. 6                                            |
|                                     | 1     | Workshop poradního sboru                                                        | 15              | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábř. 6 (Hotel ILF)                                |
|                                     | 1     | Klíčové kompetence a jejich rozvíjení I., II.                                   | 2               | DYS-centrum Praha a.s.                                                |
|                                     | 1     | Alternativní metody vyučování                                                   | 1               | SZŠ Ruská, Praha 10                                                   |
|                                     | 1     | Workshop – ZL                                                                   | 20              | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábř. 6                                            |
|                                     | 1     | E-learning – zpracování úkolu                                                   | 1               | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábř. 6                                            |
|                                     | 1     | Mýty a fakta při volbě celokeram. systémů, CAD-CAM                              | 5               | Krbec Dent s.r.o.                                                     |
|                                     | 1     | Pedagog a žáci s chron. chorobou                                                | 3               | EFS OPPA SZŠ Ruská Praha 10                                           |
|                                     | 1     | O čem se mluví – co nás tíží                                                    | 1               | Stomateam                                                             |
|                                     | 1     | Určování barev ve stomatologii                                                  | 2               | p. Gomola                                                             |
|                                     | 1     | Problematika psychiatrie a závislostí v 21. století                             | 2               | VOŠZ a SZŠ, 5. května                                                 |
|                                     | 1     | Práce se stresem u učitelů a studentů se SPUCH                                  | 2               | DYS-centrum Praha a.s.                                                |
|                                     | 1     | Slovinsko, školení, soutěž škola roku                                           | 1               | Interdent                                                             |
|                                     | 1     | Bezkovová keramika                                                              | 1               | VITA                                                                  |
|                                     | 1     | Šikana, jejich projevy, řešení, právní důsledky                                 | 5               | OS Život bez drog                                                     |
|                                     | 1     | Školení ortodontie (aparátky)                                                   | 2               | Marian Svorad                                                         |
|                                     | 1     | SEF-Stomatol. ekonomické fórum                                                  | 1               | Komora ZT ČR                                                          |
|                                     | 1     | Exkurze do výrobního závodu                                                     | 1               | Flava Svitavy                                                         |
|                                     | 1     | Exkurze – CAD-CAM systém v praxi                                                | 1               | LAVA                                                                  |
|                                     | 1     | Technologické faktory úspěchů                                                   | 2               | KZT ČR, Pragodent                                                     |
|                                     | 1     | Praktické kroky k získání kvality v ZL                                          | 2               | KZT ČR, Pragodent                                                     |
|                                     | 1     | Metodika tvorby distančních materiálů                                           | 10              | Ústav celoživotního vzdělávání ZU v Plzni                             |
|                                     | 1     | Metodika tvorby distančních materiálů s využitím autorského nástroje „ProAutor“ | 10              | Ústav celoživotního vzdělávání ZU v Plzni (v rámci projektu SZŠ-KŠVP) |
|                                     | 1     | Jak být úspěšným tutorem on-line kurzu                                          | 10              | Ústav celoživotního vzdělávání ZU v Plzni                             |
|                                     | 1     | Konference-implantologie                                                        | 5               | 3. LF UK Stomatol. klinika                                            |
|                                     | 1     | Konference pro zubní techniky                                                   | 6               | Stomateam                                                             |
|                                     | 1     | Zásady komunikace s žáky se speciál. vzděl. potřebami                           | 4               | NRZP                                                                  |
|                                     | 1     | 1. Československá demotour Zirkonzahn                                           | 2               | Zirkonzahn Dentack                                                    |
|                                     | 1     | Reflektivní workshop                                                            | 1               | Euklidu Consultancy                                                   |
|                                     | 1     | Odborná přednáška o novém produktu brýl. čočky- výroba                          | 4               | Omega Optix Brandýs n.L.                                              |

|                                     | počet | zaměření                                                                              | počet účastníků | vzdělávací instituce                             |
|-------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------|
| školení, semináře, přednášky, kurzy | 1     | Mezinárodní veletrh Opta Brno 2011                                                    | 2               | Společenstvo očních optiků a optometristů        |
|                                     | 1     | Odborná přednáška o brýlové čočce Crizal                                              | 2               | Essilor Praha                                    |
|                                     | 1     | Prezenční seminář pro ŠMK – Vlna A                                                    | 1               | NIDV                                             |
|                                     | 1     | Prevence syndromu vyhoření pro pedagogy SŠ                                            | 1               | Vyšší odborná škola sociálně právní              |
|                                     | 1     | Efektivní příprava na výuku                                                           | 3               | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábř. 6                       |
|                                     | 1     | Projektové řízení – realizace projektu podpořeného z OPPA po stránce věcné a finanční | 1               | Vyšší odborná škola sociálně právní              |
|                                     | 1     | Správní řízení a jeho praktická aplikace ve školství                                  | 1               | Alives Co., a.s.                                 |
|                                     | 1     | Šikana                                                                                | 3               | PhDr. Tereza Sejkorová a doc.MUDr. Zvěřina, CSc. |
|                                     | 1     | E-learning kurz (student)                                                             | 5               | EFS OPPA, VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábř. 6             |
|                                     | 1     | Zákon č. 563/2004 Sb. a související pracovněprávní otázky po 1.1. 2011                | 2               | Vzdělávací centrum MORAVA, středisko Brno        |
|                                     | 1     | Dynamika školní třídy a skupinová práce                                               | 2               | Vyšší odborná škola sociálně právní              |
|                                     | 1     | ICT ve školství                                                                       | 3               | IDG Czech Republic, a.s.                         |
|                                     | 1     | Workshop – 360°                                                                       | 1               | NÚOV<br>Projekt Cesta ke kvalitě                 |
|                                     | 1     | Workshop – Evaluační nástroje                                                         | 2               | NÚOV<br>Projekt Cesta ke kvalitě                 |
|                                     | 1     | Financování projektů z EF                                                             | 1               | Národní centrum regionů s.r.o.                   |
|                                     | 1     | Fyziologická regulační medicína                                                       | 1               | Edukafarm, ČLnK                                  |
|                                     | 1     | Optimální dávkování paracetamolu                                                      | 1               | ČLnK                                             |
|                                     | 1     | První multioborová konference o samoléčení pro lékárníky a farm. asistenty            | 2               | ČLnK                                             |
|                                     | 1     | V. kongres praktického lékařství                                                      | 1               | Česká farmaceutická společnost – sekce lékařství |
|                                     | 1     | Schůze OSL pro Prahu 6 s odbor. programem                                             | 1               | ČLnK                                             |
|                                     | 1     | VI. kongres praktického lékařství                                                     | 2               | Česká farmaceutická společnost – sekce lékařství |
|                                     | 1     | Nová archivní legislativa, infor. systém DS a změny ve výkonu spisové služby          | 1               | Archiv hl. města Prahy                           |
|                                     | 1     | Výhodné licencování produktů Microsoft pro školy                                      | 1               | COMPUTER HELP a Mikrosoft                        |
|                                     | 1     | MS Excel a jeho využití v práci učitele M                                             | 1               | Descartes v.o.s.                                 |
|                                     | 1     | Zdravotník zotavovacích akcí                                                          | 2               | SZŠ Ruská, Praha 10                              |
|                                     | 1     | Jazykové vzdělávání učitelů                                                           | 1               | Projekt Jaro – MHMP                              |
|                                     | 1     | Komerční kurz AGJ                                                                     | 1               | JŠ TANDEM                                        |
|                                     | 1     | Metodický kurz CJ                                                                     | 1               | Jaro II.                                         |
|                                     | 1     | Seminář ke státním maturitám                                                          | 2               | SZŠ Hradec Králové                               |
|                                     | 1     | Školení psychologie PUP                                                               | 1               | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábř. 6                       |

|                                     | počet | zaměření                                                                                        | počet účastníků | vzdělávací instituce                       |
|-------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------|
| školení, semináře, přednášky, kurzy | 1     | VI. MEZINÁRODNÍ KONFERENCE všeob. sester a pracovníků vzdělávajících nelékařská zdrav. povolání | 1               | LF MU Brno                                 |
|                                     | 1     | Základy finanční matematiky                                                                     | 1               | Descartes v.o.s.                           |
|                                     | 1     | ICT ve výuce Biologie                                                                           | 1               | PC Praha                                   |
|                                     | 1     | Metody a použití ICT ve výuce matematiky                                                        | 1               | PC Praha                                   |
|                                     | 1     | Fyziologická regulační medicína                                                                 | 1               | Edukafarm, ČLnK                            |
|                                     | 1     | Volební shromáždění OSL pro P8 s odbor. programem                                               | 1               | ČLnK                                       |
|                                     | 1     | Komunikace s problémovým pacientem. Veterinární problematika v lékárně II.                      | 1               | Pears Health Cyber, s.r.o.                 |
|                                     | 1     | Anglický jazyk                                                                                  | 1               | ROLINO – jazyk. studio, IRISLINQUA, s.r.o. |
|                                     | 1     | Chemický seminář na VŠCHT/ jak učit che, didaktika pro SŠ, výukové materiály/                   | 3               | VŠCHT Praha 6                              |
|                                     | 1     | Moderní pohled na problematiku PSP a element. částic                                            | 1               | Descartes v.o.s.                           |
|                                     | 1     | Neviditelná výstava/ simulace běžného života našich nevidomých občanů                           | 1               | Novoměstská radnice Praha                  |
|                                     | 1     | Jarní seminář ARŽŠ                                                                              | 1               | MŠMT                                       |
|                                     | 1     | Školský zákon – pro ředitele                                                                    | 1               | Comenius Agency                            |
|                                     | 1     | Inovace ve výuce – pro ředitele                                                                 | 1               | MŠMT                                       |
|                                     | 1     | Seminář pro ředitele škol                                                                       | 1               | MHMP                                       |
|                                     | 1     | Legislativní rámec řízení škol                                                                  | 1               | Comenia Consult Praha s.r.o.               |
|                                     | 1     | Ochutnávka zahraničních programů COP ve Slovinsku                                               | 1               | Centrum outdoorových programů              |
|                                     | 1     | E-learning 1. část                                                                              | 2               | Rentel Praha                               |
|                                     | 1     | Školení hodnotitelů                                                                             | 2               | SZŠ Hradec Králové                         |
|                                     | 1     | Týden vědy na AV                                                                                | 1               | ÚOCHB ČR                                   |
|                                     | 1     | Konzultace v oční optice                                                                        | 1               | Mgr.M. Möbius majitel optiky               |
|                                     | 1     | Biologický seminář                                                                              | 1               | VŠCHT, Česká hlava                         |
|                                     | 1     | Výchovné programy                                                                               | 1               | Př.F UK                                    |
|                                     | 1     | J. Heyrovský: Příběh kapky                                                                      | 1               | AV ČR                                      |
|                                     | 1     | Michaelův energetický koktejl                                                                   | 1               | Městská knihovna Praha                     |
|                                     | 1     | Elektrochemie a ŽD                                                                              | 1               | Descartes v.o.s.                           |
|                                     | 1     | Rentgenové záření                                                                               | 2               | AV ČR                                      |
|                                     | 1     | Seminář pro předkladatele projektů Leonardo da Vinci                                            | 1               | NAEP při DZS                               |
|                                     | 1     | Seminář pro koordinátory Erasmus                                                                | 1               | NAEP při DZS                               |
|                                     | 1     | Kouzelná hra se slovy (seminář)                                                                 | 1               | HUEBER                                     |
|                                     | 1     | Angličtina pro pedag. pracovníky                                                                | 1               | Jazyková škola                             |
|                                     | 1     | Chesse it use it love it                                                                        | 1               | University of Oxford                       |
|                                     | 1     | Konverzační kurz AJ                                                                             | 1               | JŠ Tandem                                  |
|                                     | 1     | Cvičení ve dvojicích, trojicích a využití v pohybové skladbě                                    | 1               | ČA Sport pro všechny                       |
|                                     | 1     | Zumba a aerobik s pilat. míčky                                                                  | 1               | ČA Sport pro všechny                       |

|                                     | počet | zaměření                                                                | počet účastníků | vzdělávací instituce                                   |
|-------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|
| školení, semináře, přednášky, kurzy | 1     | Školení Zdravotník zotavovací péče                                      | 1               | SZŠ Ruská, Praha 10                                    |
|                                     | 1     | Webinář k interaktivní tabuli                                           | 1               | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábř. 6                             |
|                                     | 1     | Školení k programu VISION                                               | 1               | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábř. 6                             |
|                                     | 1     | Pokroky v biologii                                                      | 1               | PřF UK v Praze                                         |
|                                     | 1     | Alternativní metody vyučování                                           | 1               | Ústav teorie a praxe ošetrovatelství                   |
|                                     | 1     | Biologický seminář                                                      | 1               | Česká hlava s.r.o., Praha 3                            |
|                                     | 1     | Seminář – srovnání zločinů komunismu a nacismu                          | 1               | Senát ČR                                               |
|                                     | 1     | Infekční kurz                                                           | 1               | ČLK                                                    |
|                                     | 1     | Léčba závislosti na tabáku                                              | 1               | ČLK                                                    |
|                                     | 1     | Novinky v prevenci civilizačních chorob                                 | 1               | ČLK                                                    |
|                                     | 1     | Pediatrický kurz – alergie                                              | 1               | ČLK                                                    |
|                                     | 1     | Právní minimum pro pedagogy SŠ                                          | 2               | VPŠSP, Jasmínova 3166/37a, Praha 10                    |
|                                     | 1     | Odborné přednášky na výstavě Opta 2011                                  | 1               | Optické firmy                                          |
|                                     | 1     | Prezentace a předváděčka firmy Omega                                    | 1               | Omega optix                                            |
|                                     | 1     | Ochrana reprodukčního zdraví – prevence rakoviny děložního čípku, HIV   | 1               | Společnost KALOKAGATHIE s.r.o. ve spolupráci s MŠMT ČR |
|                                     | 1     | Fórum výchovy ke zdraví – novinky v praxi učitele Výchovy ke zdraví     | 1               | Společnost KALOKAGATHIE s.r.o. ve spolupráci s MŠMT ČR |
|                                     | 1     | Reprodukce – umělé oplodnění IVF                                        | 1               | ČLK                                                    |
|                                     | 1     | Příběh rudého zla – zločiny bolševismu                                  | 1               | Senát parlamentu ČR                                    |
|                                     | 1     | Lasery a holografie                                                     | 1               | Descartes v.o.s.                                       |
|                                     | 1     | Enzymy, hormony, vitamíny                                               | 1               | PřF UK v Praze                                         |
|                                     | 1     | Proteiny, nukleové kyseliny                                             | 1               | PřF UK v Praze                                         |
|                                     | 1     | Prezenční seminář pro maturitní komisaře – Vlna A                       | 1               | NIDV                                                   |
|                                     | 1     | Nové metody v práci učitele SŠ                                          | 1               | VISK                                                   |
|                                     | 1     | Pracovně právní vztahy ve školství                                      | 1               | Comenius Agency                                        |
|                                     | 1     | Jak předcházet chybám při tvorbě a realizaci ŠVP                        | 1               | VISK                                                   |
|                                     | 1     | Hodnocení ŠVP s RVP z pohledu ČŠI                                       | 1               | VISK                                                   |
|                                     | 1     | Ortodoncie – prakt. kurz                                                | 1               | NCONZO                                                 |
|                                     | 2     | BOZP a PO školení pro vedení a zaměstnance školy                        | 71              | Mgr. Jindrová Přemysl Jindra                           |
|                                     | 1     | Odborné konzultace                                                      | 1               | VÚFCH JH, Praha 8                                      |
|                                     | 1     | Odborné konzultace                                                      | 1               | VŠCHT Praha 6                                          |
|                                     | 1     | Formování interkulturní komunikativní kompetence ve výuce cizích jazyků | 1               | VOŠSP                                                  |
|                                     | 1     | Šikana a její projevy                                                   | 2               | Městská knihovna, Mariánské nám. Praha 1               |

|                                     | počet | zaměření                                                                                                                                                                                             | počet účastníků            | vzdělávací instituce                                                               |
|-------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| školení, semináře, přednášky, kurzy | 1     | Software Bakaláři – aplikace spisová služba                                                                                                                                                          | 1                          | Služba ško MB                                                                      |
|                                     | 1     | Zákonem dané pojištění v zubní lab.                                                                                                                                                                  | 1                          | KZT ČR                                                                             |
|                                     | 1     | Celokermické systémy CAD/CAM                                                                                                                                                                         | 1                          | EURODENT                                                                           |
|                                     | 1     | Odborná implantologie                                                                                                                                                                                | 1                          | KZT ČR                                                                             |
|                                     | 1     | Vzdělávání v oblasti přenosu nejlepší praxe prevence kriminality a sociálního začlenění                                                                                                              | 2                          | CPVP, Centrum pro veřejnou politiku, institut pro kriminologii a sociální prevenci |
|                                     | 1     | Dyskorunka – přednáškový příspěvek na celostátní konferenci s prodejní výstavou určenou dětem, dospívajícím se specifickými poruchami učení a chování, resp. Jejich učitelům, vychovatelům a rodičům | 1x školitel<br>1x účastník | Dyscentrum Praha                                                                   |
| Doplňkové pedagogické studium       | 1     | Speciální pedagogika                                                                                                                                                                                 | 1                          | Ostravská univerzita                                                               |
|                                     | 1     | Studium Pedagogiky                                                                                                                                                                                   | 1                          | Vzděl. institut Středočeského kraje                                                |
|                                     | 1     | DPS – 3. semestr                                                                                                                                                                                     | 1                          | UJAK Praha                                                                         |
| jiné                                | 1     | Studium Školní metodik prevence (4 semestry)                                                                                                                                                         | 1                          | UK v Praze, ped.fakulta                                                            |
|                                     | 1     | Studium pro koordinátory ŠVP                                                                                                                                                                         | 1                          | Infra                                                                              |
|                                     | 1     | Rozšíření kompetencí výchovného poradce se speciálně pedagogickým vzděláním v oblasti péče o žáky se zdravotním postižením                                                                           | 1                          | Vzdělávací institut Středočeského kraje                                            |

#### d) jazykové vzdělávání a jeho podpora

| počet učitelů cizích jazyků |                                                   | celkem (fyzické osoby) |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|
| z toho                      | s odbornou kvalifikací (dle zákona o ped. prac.)  | 10                     |
|                             | bez odborné kvalifikace (dle zákona o ped. prac.) | 4                      |
|                             | rodilí mluvčí                                     | 1                      |

## 2) Nepedagogičtí pracovníci školy

### a. počty osob

| školní rok | fyzické osoby celkem | přepočtení na plně zaměstnané |
|------------|----------------------|-------------------------------|
| 2010/2011  | 26                   | 19,8                          |

**b. další vzdělávání nepedagogických pracovníků**

|                                                 | počet | zaměření                                                                        | počet účastníků | vzdělávací instituce                                     |
|-------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------|
| semináře, přednášky, konference, kurzy, školení | 1     | Školení programu evidence majetku (EMA) základní                                | 1               | Gordic spol. s.r.o.                                      |
|                                                 | 1     | Školení programu evidence majetku (EMA) rozšířené                               | 1               | Gordic spol. s.r.o.                                      |
|                                                 | 1     | Inventarizace majetku, pohledávek a závazků                                     | 1               | Vzděl. centrum Morava s.r.o.                             |
|                                                 | 1     | Inventarizace majetku a závazků u vybraných účet. jednotek v uč. období r. 2011 | 1               | ANAG spol. s.r.o.                                        |
|                                                 | 1     | Novela zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě                  | 1               | Archiv hl. města Prahy                                   |
|                                                 | 1     | Svět knihy 2011                                                                 | 1               | Výstaviště – knižní veletrh                              |
|                                                 | 1     | Nové a platové záležitosti ve školství                                          | 1               | Aliaves, a.s. Praha 1                                    |
|                                                 | 1     | Pracovní právo – jistoty a perspektiva                                          | 1               | ANAG spol. s.r.o.                                        |
|                                                 | 1     | Veřejné zakázky, výběrová řízení – Jak na ně?                                   | 1               | Everesta                                                 |
|                                                 | 1     | Bezchybné zadávání veřej. zakázek                                               | 1               | Národní centrum regionů s.r.o.<br>seminář Praha          |
|                                                 | 1     | DPH v praxi příspěv. organizací                                                 | 1               | Anag, spol. s.r.o. Olomouc                               |
|                                                 | 1     | Daňové a účetní odpisy v roce 2011                                              | 1               | Anag, spol. s.r.o. Olomouc                               |
|                                                 | 1     | Vinohradské dentální dny                                                        | 1               | 3.LF UK,<br>VOŠZ a SZŠ Alš. n.<br>VOŠZ a SŠZ Ústí n/Lab. |
|                                                 | 1     | Pražské dentální dny                                                            | 1               | ČSK                                                      |
|                                                 | 1     | Odb. implantol. kongres                                                         | 1               | ČIS                                                      |
|                                                 | 1     | Kongres stomatologů a DDH                                                       | 1               | Asociace DH a ČSK                                        |
|                                                 | 1     | Správní řízení a jeho praktická aplikace ve školství                            | 1               | Alives Co., a.s.                                         |
|                                                 | 1     | Seminář 5 let Europassu v ČR                                                    | 1               | NÚOV                                                     |

### III.

## Údaje o žácích a výsledcích vzdělávání (SZŠ a VOŠZ)

#### 1. Počty tříd/studijních skupin a počty žáků/studentů

##### a. denní vzdělávání (uvádějte údaje ze zahajovacích výkazů)

| škola                      | počet<br>tříd / skupin | počet<br>žáků / studentů |
|----------------------------|------------------------|--------------------------|
| Střední zdravotnická škola | 19                     | 441                      |
| Vyšší odborná škola        | 11                     | 278                      |

Změny v počtech žáků/studentů v průběhu školního roku (údaje uveďte za každou školu samostatně, neuvádějte počty duplicitně):

|                                       |         |          |
|---------------------------------------|---------|----------|
| - přerušili vzdělávání:               | SZŠ: 5  | VOŠZ: 28 |
| - nastoupili po přerušení vzdělávání: | SZŠ: 2  | VOŠZ: 1  |
| - sami ukončili vzdělávání:           | SZŠ: 7  | VOŠZ: 58 |
| - vyloučení ze školy:                 | SZŠ: 1  | VOŠZ: 0  |
| - nepostoupili do vyššího ročníku:    | SZŠ: 16 | VOŠZ: 0  |
| z toho nebylo povoleno opakování:     | SZŠ: 0  | VOŠZ: 0  |
| - přestoupili z jiné školy:           | SZŠ: 3  | VOŠZ: 3  |
| - přestoupili na jinou školu:         | SZŠ: 5  | VOŠZ: 3  |
| - jiný důvod změny (uveďte jaký):     |         |          |

##### b. vzdělávání při zaměstnání (uvádějte údaje ze zahajovacích výkazů)

| škola               | počet<br>tříd / skupin | počet<br>žáků / studentů |
|---------------------|------------------------|--------------------------|
| Vyšší odborná škola | 3                      | 66                       |

Změny v počtech žáků/studentů v průběhu školního roku (údaje uveďte za každou školu samostatně, neuvádějte počty duplicitně):

|                                       |   |                                     |
|---------------------------------------|---|-------------------------------------|
| - přerušili vzdělávání:               | 5 |                                     |
| - nastoupili po přerušení vzdělávání: | 1 |                                     |
| - sami ukončili vzdělávání:           | 1 |                                     |
| - vyloučení ze školy:                 | 0 |                                     |
| - nepostoupili do vyššího ročníku:    | 1 | z toho nebylo povoleno opakování: 0 |
| - přestoupili z jiné školy:           | 1 |                                     |
| - přestoupili na jinou školu:         | 0 |                                     |
| - jiný důvod změny (uveďte jaký):     |   |                                     |

#### 2. Průměrný počet žáků/studentů na třídu/studijní skupinu a učitele (stav dle zahaj. výkazu)

##### a. denní vzdělávání

| škola                      | průměrný počet<br>žáků / studentů<br>na třídu / skupinu | průměrný počet<br>žáků / studentů na učitele |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Střední zdravotnická škola | 23,21                                                   | 8,17                                         |
| Vyšší odborná škola        | 25,27                                                   | 7,13                                         |

##### b. vzdělávání při zaměstnání

| škola               | průměrný počet<br>žáků / studentů<br>na třídu / skupinu | průměrný počet<br>žáků / studentů na učitele |
|---------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Vyšší odborná škola | 22                                                      | 5,08                                         |

### 3. Žáci/studenti s trvalým bydlištěm v jiném kraji (stav dle zahajovacího výkazu)

| škola                      | kraj                       | Jihočeský | Jihomoravský | Karlovarský | Vysočina | Královéhradecký | Liberecký | Moravskoslezský | Olomoucký | Pardubický | Píseňský | Středočeský | Ústecký | Zlínský | CELKEM |
|----------------------------|----------------------------|-----------|--------------|-------------|----------|-----------------|-----------|-----------------|-----------|------------|----------|-------------|---------|---------|--------|
| Střední zdravotnická škola | počet žáků/studentů celkem | 10        | 1            | 3           | 5        | 6               | 10        | 3               | -         | 1          | 6        | 159         | 12      | -       | 216    |
|                            | z toho nově přijatí        | 3         | -            | -           | -        | 2               | 5         | 1               | -         | -          | 1        | 40          | 4       | -       | 61     |
| Vyšší odborná škola        | počet žáků/studentů celkem | 28        | 7            | 6           | 5        | 15              | 15        | 13              | 3         | 17         | 13       | 116         | 28      | 6       | 272    |
|                            | z toho nově přijatí        | 18        | 3            | 1           | 4        | 6               | 5         | 6               | -         | 11         | 4        | 66          | 13      | 4       | 141    |

### 4. Výuka cizích jazyků (uvádějte údaje ze zahajovacích výkazů)

| škola                      | Anglický jazyk celkem | Anglický jazyk z celku pokračující | Francouzský jazyk celkem | Francouzský jazyk z celku pokračující | Německý jazyk celkem | Německý jazyk z celku pokračující | Ruský jazyk celkem | Ruský jazyk z celku pokračující | Španělský jazyk celkem | Španělský jazyk z celku pokračující | Italský jazyk celkem | Italský jazyk z celku pokračující | Latinský jazyk celkem | Latinský jazyk z celku pokračující |
|----------------------------|-----------------------|------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|--------------------|---------------------------------|------------------------|-------------------------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| Střední zdravotnická škola | 394                   | -                                  | -                        | -                                     | -                    | 47                                | -                  | -                               | -                      | -                                   | -                    | -                                 | 68                    | -                                  |
| Vyšší odborná škola        | 213                   | -                                  | -                        | -                                     | -                    | 65                                | -                  | -                               | -                      | -                                   | -                    | -                                 | 164                   | -                                  |

### 5. Údaje o výsledcích vzdělávání žáků/studentů (po opravných zkouškách a doklasifikaci)

#### a. denní vzdělávání

| škola                                                |                         | SZŠ    |
|------------------------------------------------------|-------------------------|--------|
| z celkového počtu žáků/studentů:                     | prospělo s vyznamenáním | 28     |
|                                                      | neprospělo              | 41     |
|                                                      | opakovalo ročník        | 14     |
| počet žáků/studentů s uzavřenou klasifikací do 30.6. |                         | 360    |
| t.j. % z celkového počtu žáků/studentů               |                         | 88 %   |
| průměrný počet zameškaných hodin na žáka/studenta    |                         | 150,13 |
| z toho neomluvených                                  |                         | 0,87   |

| škola                                                |                         | VOŠ     |
|------------------------------------------------------|-------------------------|---------|
| z celkového počtu žáků/studentů:                     | prospělo s vyznamenáním | 40      |
|                                                      | neprospělo              | 0       |
|                                                      | opakovalo ročník        | 0       |
| počet žáků/studentů s uzavřenou klasifikací do 30.6. |                         | 194     |
| t.j. % z celkového počtu žáků/studentů               |                         | 95,57 % |
| průměrný počet zameškaných hodin na žáka/studenta    |                         | 66,97   |
| z toho neomluvených                                  |                         | 0       |

b. vzdělávání při zaměstnání

| škola                                                |                         | VOŠ  |
|------------------------------------------------------|-------------------------|------|
| z celkového počtu žáků/studentů:                     | prospělo s vyznamenáním | 17   |
|                                                      | neprospělo              | 0    |
|                                                      | opakovalo ročník        | 0    |
| počet žáků/studentů s uzavřenou klasifikací do 30.6. |                         | 61   |
| t.j. % z celkového počtu žáků/studentů               |                         | 61 % |
| průměrný počet zameškaných hodin na žáka/studenta    |                         | 9,33 |
| z toho neomluvených                                  |                         | 0    |

**6. Výsledky závěrečných, maturitních zkoušek a absolutorii**

| maturitní zkoušky                                                                   |                        | škola | SZŠ              |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------|------------------|---------------------------|
|                                                                                     |                        |       | denní vzdělávání | vzdělávání při zaměstnání |
| počet žáků, kteří konali zkoušku                                                    |                        |       | 124              | -                         |
| z toho konali zkoušku opakovaně                                                     |                        |       | 29               | -                         |
| počet žáků závěrečných ročníků, kteří nebyli připuštěni ke zkoušce v řádném termínu |                        |       | 6                | -                         |
| počet žáků, kteří byli hodnoceni :                                                  | prospěl s vyznamenáním |       | 11               | -                         |
|                                                                                     | prospěl                |       | 100              | -                         |
|                                                                                     | neprospěl              |       | 13               | -                         |

| absolutoria                                                                             |                        | škola | VOŠ                 |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------|---------------------|---------------------------------|
|                                                                                         |                        |       | denní<br>vzdělávání | vzdělávání<br>při<br>zaměstnání |
| počet studentů, kteří konali zkoušku                                                    |                        |       | 39                  | 42                              |
| z toho konali zkoušku opakovaně                                                         |                        |       | 7                   | 0                               |
| počet studentů závěrečných ročníků, kteří nebyli připuštěni ke zkoušce v řádném termínu |                        |       | 0                   | 1                               |
| počet studentů, kteří<br>byli hodnoceni :                                               | prospěl s vyznamenáním |       | 12                  | 17                              |
|                                                                                         | prospěl                |       | 27                  | 25                              |
|                                                                                         | neprospěl              |       | 0                   | 0                               |

## 7. Příjímací řízení do 1.ročníků školního roku 2011/2012

a. SŠ (mimo gymnázií), konzervatoře, VOŠ

(za každou skupinu oborů vzdělání vyplňte vždy samostatné řádky, podle potřeby je v tabulkách přidejte; skupina oborů je např. 63 Ekonomika a administrativa)

| SZŠ                                                                                 |                                                               |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----|
| příjímací řízení pro školní rok 2010/2011<br>(denní vzdělávání)                     | počet přihlášek celkem                                        | 349 |
|                                                                                     | počet kol přijímacího řízení celkem                           | 2   |
|                                                                                     | počet přijatých celkem                                        | 255 |
|                                                                                     | z toho v 1.kole                                               | 252 |
|                                                                                     | z toho ve 2.kole                                              | 3   |
|                                                                                     | z toho v dalších kolech                                       | 0   |
|                                                                                     | z toho na odvolání                                            | 10  |
|                                                                                     | počet nepřijatých celkem                                      | 97  |
|                                                                                     | počet volných míst po přijímacím řízení<br>(obor, počet míst) |     |
|                                                                                     | obor: ACH                                                     | 0   |
|                                                                                     | obor: AZT                                                     | 0   |
|                                                                                     | obor: LA                                                      | 0   |
|                                                                                     | obor: OČO                                                     | 0   |
| počet přijatých ke vzdělávání při zaměstnání do 1. ročníků<br>pro šk. rok 2011/2012 |                                                               | 0   |

| VOŠZ                                                                                |                                                               |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----|
| přijímací řízení pro školní rok 2010/2011<br>(denní vzdělávání)                     | počet přihlášek celkem                                        | 509 |
|                                                                                     | počet kol přijímacího řízení celkem                           | 3   |
|                                                                                     | počet přijatých celkem                                        | 226 |
|                                                                                     | z toho v 1.kole                                               | 202 |
|                                                                                     | z toho ve 2.kole                                              | 16  |
|                                                                                     | z toho v dalších kolech                                       | 8   |
|                                                                                     | z toho na odvolání                                            | 16  |
|                                                                                     | počet nepřijatých celkem                                      | 283 |
|                                                                                     | počet volných míst po přijímacím řízení<br>(obor, počet míst) |     |
|                                                                                     | obor: DDH                                                     | 0   |
|                                                                                     | obor: DFA                                                     | 0   |
|                                                                                     | obor: DOO                                                     | 0   |
|                                                                                     | obor: DZT                                                     | 0   |
| počet přijatých ke vzdělávání při zaměstnání do 1. ročníků<br>pro šk. rok 2011/2012 |                                                               | 36  |

#### 8. Vzdělávání cizinců a příslušníků národnostních menšin

Počty cizinců z jednotlivých zemí (dle zahajovacího výkazu). Zkušenosti se začleňováním cizinců a příslušníků národnostních menšin.

Střední zdravotnická škola:

|            |   |
|------------|---|
| Srbsko     | 1 |
| Ukrajina   | 8 |
| Bulharsko  | 1 |
| Rusko      | 1 |
| Kazachstán | 1 |
| Slovensko  | 1 |

Vyšší odborná škola

|           |    |
|-----------|----|
| Bulharsko | 1  |
| Srbsko    | 1  |
| Slovensko | 12 |
| Vietnam   | 1  |
| Ukrajina  | 4  |

Někteří uchazeči o vzdělávání – cizinci mají špatné znalosti českého jazyka. Z uvedených důvodů byl v přijímacím řízení zaveden pro cizince přijímací pohovor z českého jazyka.

## 9. Speciální výchova a vzdělávání, integrace žáků

Systémově poskytovaná péče o žáky a studenty se specifickými vzdělávacími potřebami má na naší škole již delší tradici. Škola integruje nejen žáky a studenty s SPU, ale i žáky a studenty zdravotně znevýhodněné a i žáky – cizince.

Při hodnocení a klasifikaci postupujeme podle pokynu MŠMT ČR č.j. 13710/2001-24, 13711/2001-24 k zabezpečení péče o žáky s SPU.

Těmto žákům se na škole věnuje Mgr. Martina Brožková, která na škole pracuje jako výchovná poradkyně a metodik prevence. Nad rámec svých povinností poskytuje žákům i speciálně pedagogickou péči.

Ve školním roce 2010/2011 studovalo na naší škole celkem 61 žáků a studentů se SPU či jinak zdravotně znevýhodněných:

- 12 žáků, u kterých jsou diagnostikovány SPU, bylo individuálně integrováno (na základě potvrzení z PPP a SPC) a měli vypracovány Individuální vzdělávací programy na všechny vzdělávací předměty dle charakteru jejich oslabení.
- 49 žáků mělo diagnostikovány lehčí formy SPU a byli při výuce zohledněni. U 3 žáků z tohoto počtu se jedná o kombinaci SPU a dalšího zdravotního oslabení. Péče o tyto žáky se však v mnohém neliší od péče o žáky individuálně integrované.
- u 4 žáků se jednalo o konkrétní zdravotní znevýhodnění a ta byla rovněž při výuce zohledněna.

Jedním z důležitých prostředků péče o znevýhodněné žáky je dobře sestavený IVP a jeho průběžná aktualizace. Cílem školy a ŠPP je vytvářet takové vzdělávací situace, kde může dítě s SVP projevít své schopnosti, vědomosti a dovednosti. Situace, kde se dítě bude cítit bezpečně, kde mu bude poskytována zpětná vazba a bude prožívat byť jen drobné úspěchy. IVP dodržuje uplatnění principu diferenciací a individualizace vzdělávacího procesu jak při organizaci činností souvisejících s výukou, tak při stanovení obsahu, forem a metod výchovně vzdělávací práce i hodnotících kritérií:

- IVP obsahuje konkrétní pedagogické metody práce, pomůcky, způsob hodnocení, popř. i doporučenou reedukaci. Součástí individuálního plánu je dohoda o vzájemné úzké spolupráci mezi žákem, jeho zákonnými zástupci a školou.
- při vzdělávání žáků s SPU se uplatňují metody používané při vzdělávání žáků bez těchto potřeb, které jsou však individuálně modifikovány, vždy s ohledem na konkrétního žáka a charakteristiku jeho SPU např. škola vyhovějí individuálním potřebám žáků při způsobech vedení záznamu učiva, časové dotaci na práci atd.
- škola také zajišťuje individuální pomoc a konzultace pro tyto žáky.
- i pro žáky dlouhodobě nemocné škola zajišťuje IVP.
- škola podporuje zvyšování odbornosti u učitelů v odpovídajících oblastech.

V odůvodněných a diagnostikovaných případech škola uzpůsobila podobu maturitní zkoušky potřebám žáků s SPU dle platných posudků z PPP. Celkem se jednalo o 13 žáků, kteří skládali maturitní zkoušku dle PUP MZ.

Výchovná poradkyně/speciální pedagožka také provádí s žáky a studenty průběžnou nejnáročnější komplexní speciálně pedagogickou diagnostiku (vždy po dohodě s rodiči, žákem a příslušnou PPP či SPC!). Cílem je vytvářet takové podmínky vzdělání, aby odpovídaly aktuálnímu stavu, schopnostem a dovednostem konkrétního žáka. U některých žáků provádí náročné nápravné reedukační a kompenzační činnosti, např. využití arteterapie, trampolingu (rytmizace, ale i relaxace, apod.).

V průběhu péče o žáky se SVP se především cíleně zaměřuje na vytváření vhodných studijních strategií, jak obecně, tak v jednotlivých předmětech, zde nejlépe ve spolupráci s konkrétním vyučujícím. Pomáhá žákům učit se pracovat s časem a plánovat, v rámci studijních strategií např. vytvářet pracovní portfolia jednotlivých předmětů, dále je to např. tvorba přehledů, přehledových tabulek, vytváření systému zápisů apod.

Další nedílnou součástí péče je psychosociální podpora pro tyto žáky. Často se právě tato část péče jeví jako nejdůležitější. Speciální pedagožka je např. přítomna i u maturit, často právě jako psychosociální podpora žáka.

Neméně důležitou součástí práce školního poradenského pracoviště je koordinace komunikace a spolupráce mezi rodiči a učiteli a často také mezi žáky a učiteli. Z tohoto pohledu je speciální pedagožka mediátorem mezi všemi zúčastněnými. Spolupráce s rodiči není tak problematická, jak by se mohlo zdát, nebo jak tomu může být na základní škole. Vysoká motivovanost většiny žáků, a také jejich rodičů dokončit zvolené obory v tomto jistě hraje nezanedbatelnou roli. Přesto mnoho rodičů musí pochopit, že handicap není důvod k neopodstatněným úlevám.

V některých ohledech se občas jeví spolupráce s některými vyučujícími jako problematictější, byť je to ojedinělé. Zvýšené nároky na péči o žáky se SVP jsou pro některé vyučující stále ještě nepřijatelné. Přesto zde se situace výrazně zlepšila. Vzhledem k tomu, že výchovná poradkyně/speciální pedagožka na škole pracuje již od roku 1997, měla již čas si vytvořit svoji pozici, motivovat kolegy a přesvědčit je o smysluplnosti této péče. Také je jistě důležité, že sama je absolventem školy.

Takže většina učitelů bez větších problémů spolupracuje na společné péči o žáky a studenty. Zvyšující se počet integrovaných a zohledněných žáků však od učitelů vyžaduje stále větší odbornou vzdělanost v dané problematice a také větší míru pedagogické tvořivosti a tolerance. Tradičně jako nejobtížnější se v této oblasti jeví především výuka cizích jazyků, ale také matematiky. Možnost pomoci ŠPP na této těžké cestě je jistě důležitá.

Speciální pedagožka se věnuje žákům i mimo vyučování. Péči v průběhu vyučování, a to v hodinách, kdy přítomnost žáka není nezbytně nutná, škola vzhledem k organizaci a specifice jednotlivých oborů neposkytuje.

Na základě výsledků své práce a svých zkušeností byla výchovná poradkyně oslovena Dyscentrem Praha a svoji práci se studenty s SVP prezentovala v listopadu 2010 na celostátní konferenci s prodejní výstavou Dyskorunka určenou dětem, dospívajícím se specifickými poruchami učení a chování, resp. jejich učitelům, vychovatelům a rodičům. Zde vystoupila s přednáškovým příspěvkem: Nikdy není pozdě! Aneb specifika péče o studenty s SPU ve střední škole, zkušenosti z praxe.

Také k žákům se sociálním znevýhodněním škola věnuje individuální péči.

- s pomocí SPŠ škola zajišťuje v případě nutnosti finanční pomoc sociálně znevýhodněným žákům např. příspěvkem na školní sportovní akce apod.
- škola věnuje individuální pozornost vzdělávání žáků z jazykově odlišného prostředí zejména při výuce cizího jazyka.

Pracovní klima školy je dostatečně otevřené a vstřícné, takže integraci žáků se speciálními vzdělávacími potřebami nejsou kladeny žádné překážky.

## 10. Vzdělávání nadaných žáků a studentů

Škola se věnuje i práci s nadanými žáky. Tato oblast spadá také pod vedení výchovné poradkyně, která v této oblasti úzce spolupracuje s vyučujícími jednotlivých předmětů a vedoucími oborů. Nadaní žáci jsou nejčastěji vytipováni právě učiteli jednotlivých předmětů. Za mimořádně nadané jsou považováni žáci, kteří dosahují mimořádně vysokou úroveň znalostí a dovedností buď ve všech oblastech, nebo jen v určité oblasti vzdělávání.

- škola preferuje individuální přístup k nadaným žákům např. využitím individuálních konzultací, vedením žáků při samostudiu
- využití projektového vyučování
- škola podporuje tyto žáky formou zadávání nadstandardních projektů, účasti v prezentačních aktivitách školy
- také individuální přístupem při přípravě na reprezentaci školy v různých soutěžích např. republikových soutěžích

Žáci mimořádně nadaní jsou vzdělávání převážně formou individuální integrace.

## 11. Ověřování výsledků vzdělávání

Žáci přihlášení ke generální maturitní zkoušce měli možnost ověřit si své studijní znalosti v říjnu 2010 a seznámit se s testovacími metodami. Učitelé byli řádně proškoleni k přípravě na státní maturitu a získali osvědčení jako zadavatelé, hodnotitelé a komisaři.

Výsledky státní maturity:

Přehled úspěšnosti u maturitní zkoušky:

|                           |     |                  |
|---------------------------|-----|------------------|
| Celkem přihlášeno         | 131 | 69A + 12N + 53MA |
| Nepřipuštěno              | 7   | 5 %              |
| Neprospělo celkem         | 36  | 27,5 %           |
| Neprospělo z profilové MZ | 11  | 9 %              |
| Neprospělo ze společné MZ | 23  | 18 %             |
| Neprospělo z ČJL          | 7   | 6 %              |
| Neprospělo z AGJ          | 7   | 11 %             |

|                  |   |      |
|------------------|---|------|
| Neprospělo z NEJ | 4 | 36 % |
| Neprospělo z MA  | 7 | 13 % |

Výsledky státní maturitní zkoušky:

| Předmět                  | Průměrný procentuální výsledek |
|--------------------------|--------------------------------|
| Český jazyk a literatura | 67,2                           |
| Anglický jazyk           | 76,5                           |
| Německý jazyk            | 60,8                           |
| Matematika               | 52                             |

Výsledky jednotlivých částí komplexních zkoušek:

|                          | Didaktický test | Písemná práce | Ústní zkouška |
|--------------------------|-----------------|---------------|---------------|
| Český jazyk a literatura | 69,0            | 59,1          | 73,5          |
| Anglický jazyk           | 75,3            | 78            | 77,3          |
| Německý jazyk            | 55,9            | 61,1          | 70,4          |

Dle nařízení ředitele školy a v rámci projektu OPPA vznikaly materiály ke zjišťování počátečních výsledků vzdělávání, které budou v příštím školním roce pilotovány a doplněny k určení přidané hodnoty ve sledovaném období.

## 12. Školní vzdělávací programy

### Školní vzdělávací programy SZŠ

Škola zpracovala rámcové vzdělávací programy do podoby vlastních školních vzdělávacích programů.

RVP pro vyučované obory na SZŠ zapsané do školského rejstříku s účinností od 1. 9. 2009:

*28-44-M/01 Aplikovaná chemie*

RVP pro vyučované obory na SŠ zapsané do školského rejstříku s účinností od 1. 9. 2010:

*53-44-M/03 Asistent zubní technika*

RVP pro vyučované obory na SŠ zapsané do školského rejstříku s účinností od 1. 9. 2011:

*69-42-M/01 Oční optik*

*53-43-M/01 Laboratorní asistent*

*53-41-J/01 Zubní instrumentářka (není zpracované ŠVP)*

Koordinátor ŠVP spolupracoval s jednotlivými týmy na tvorbě ŠVP. V rámci projektu OPPA je vypracováván tzv. Komplexní ŠVP s vytipováním společných znaků a nabídkou možné prostupnosti v rámci jedné i více škol.

## 13. Jazykové vzdělávání a jeho podpora

Na SZŠ a VOŠZ se vyučuje anglický a německý jazyk. Převážná většina žáků a studentů se učí anglický jazyk, německý jazyk je na ústupu.

Na SZŠ výuka navazuje na jazykové znalosti ze základní školy a je zaměřena tak, aby zohledňovala požadavky státní maturitní zkoušky s výhledem na získání mezinárodně uznávaných jazykových certifikátů.

Na oborech Aplikovaná chemie a Asistent zubního technika se vyučovala v tomto školním roce od 1. ročníku podle ŠVP a na ostatních oborech podle platných učebních plánů.

Jazykové vzdělávání a komunikace:

**Poslech:** žák rozumí hlavním myšlenkám vysloveným spisovným jazykem v běžných tématech a tématech, která souvisí s oblastmi osobního a profesního zájmu, pokud jsou vysloveny pomalu a zřetelně.

**Čtení:** žák rozumí textům, které obsahují slovní zásobu užívanou v každodenním životě nebo se vztahuje k jeho práci.

**Ústní interakce:** žák si poradí s většinou situací, které mohou nastat a týkají se běžného života.

**Samostatný ústní projev:** žák popíše své zážitky, události, přání a stručně zdůvodní své názory.

**Písemný projev:** žák napíše jednoduché souvislé texty na dobře známá témata, píše dopisy a e-mailové zprávy.

V tomto školním roce byla navýšena hodinová dotace cizích jazyků o magistrátní 1 vyučovací hodinu, tudíž týdenní dotace výuky cizího jazyka byla 4 vyučovací hodiny. Navýšení hodin výrazně přispělo ke zvýšení intenzity vyučovacího procesu a pomohlo podpořit motivaci žáků k výuce cizích jazyků.

Na VOŠ probíhá jazyková výuka podle učebních modulů jednotlivých diplomovaných oborů. Časová dotace na výuku je dle oboru 2 - 3 vyučovací hodiny týdně. Během vzdělávání jsou studenti připravováni především v oblasti odborné terminologie.

#### 14. Vzdělávací programy VOŠZ

V současné době škola respektuje celostátně schválenou dokumentaci k jednotlivým vzdělávacím programům. Akreditace vzdělávacích programů VOŠZ byla na základě žádosti v květnu 2010 prodloužena do října r. 2016 u těchto VP:

39-43-N/01 Diplomovaný oční optik bez získání způsobilosti zdravotnického pracovníka, forma vzdělávání denní, délka studia 3 roky

39-43-N/01 Diplomovaný oční optik bez získání způsobilosti zdravotnického pracovníka, forma vzdělávání dálková, délka studia 3 roky

39-43-N/02 Diplomovaný oční optik, forma vzdělávání denní, délka studia 3 roky

39-43-N/02 Diplomovaný oční optik, forma vzdělávání dálková, délka studia 3 roky

53-43-N/21 Diplomovaný zdravotní laborant, forma vzdělávání denní, délka studia 3 roky

53-43-N/11 Diplomovaný farmaceutický asistent, forma vzdělávání denní, délka studia 3 roky

53-41-N/31 Diplomovaná dentální hygienistka, forma vzdělávání denní, délka studia 3 roky

53-44-N/11 Diplomovaný zubní technik, forma vzdělávání denní, délka studia 3 roky

## IV.

### Aktivity školy a prezentace na veřejnosti

#### 1. Výchovné poradenství

Školní poradenské pracoviště funguje ve škole od školního roku 2001/2002. Škola disponuje kvalifikovanou výchovnou poradkyní, která je zároveň i speciálním pedagogem školy. Výchovná poradkyně Mgr. Martina Brožková plní úkoly pedagogického poradenství v oblasti výchovy, vzdělávání a profesní orientace. Při své činnosti uplatňuje vyhlášku č. 72/2005 Sb. ze dne 9. února 2005 o poskytování poradenských služeb ve školách a školských poradenských zařízeních a vyhlášku č. 73/2005 Sb. o vzdělávání dětí, žáků a studentů se speciálními vzdělávacími potřebami a dětí, žáků a studentů mimořádně nadaných.

Výchovná poradkyně se v úzké součinnosti s ostatními pedagogy a rodiči věnuje žákům s horším prospěchem a pomáhá jim překonat obtíže při vzdělání např. poskytuje pomoc při utváření vhodného studijního stylu. Nezbytnou součástí práce výchovné poradkyně je kariérové poradenství.

Výchovný poradce je v přesně určených hodinách k dispozici žákům, rodičům a pedagogům školy. Obecně jsou v rámci poradenské služby poskytovány žákům, studentům, rodičům a učitelům standardní poradenské služby. Jedná se převážně o prevenci výukových a výchovných obtíží, řešení školního neúspěchu, vytváření vhodných podmínek pro tělesný, psychický a sociální rozvoj osobnosti, prevence sociálně patologického jednání, zmírňování důsledků zdravotního postižení, kariérové poradenství, poradenskou pomoc při rozhodování o další vzdělávací cestě žáků a pomoc v krizových situacích žákům, studentům a jejich rodičům.

Výchovný poradce poskytuje poradenství zákonným zástupcům žáků, žáků a studentů s ohledem na jejich očekávání a předpoklady. Vede základní skupinovú šetření při vyhledávání výukových obtíží u žáků a poskytuje poradenství při odstraňování výukových obtíží, pomoc při volbě studijního stylu jednotlivých žáků atd. Provádí ve spolupráci s vyučujícími vyhledávání žáků, jejichž vývoj a vzdělávání vyžadují zvláštní pozornost, připravuje a koordinuje péči o tyto žáky.

Připravuje podmínky pro integraci žáků se speciálními vzdělávacími potřebami.

Koordinuje poskytování poradenských služeb školskými poradenskými zařízeními (PPP, SPC, atd.).

Poskytuje metodickou pomoc pedagogickým pracovníkům školy v otázkách kariérového rozhodování žáků, integrace, IVP, práce s nadanými žáky a práce s žáky u nichž se projeví problémy v chování či jiné problémy.

Individuálně pracuje s žáky, kteří vyhledají pomoc školního poradenského pracoviště.

Poskytuje informace o činnosti školy, školských a dalších poradenských zařízeních, o jejich zaměření, kompetencích a o možnostech využívání služeb žákům a jejich zákonným zástupcům a také pedagogům školy. O své činnosti vede výchovný poradce písemné záznamy.

Poradenským pracovištěm prošlo ve školním roce 2009/2010 okolo 80 žáků, kteří vyhledali péči poradenského pracoviště sami. U některých se jednalo o dlouhodobější terapeutické působení. Výchovná poradkyně se věnovala celkem 3 rodinným skupinám ( tzn. docházeli za výchovnou poradkyní pravidelně nejen žáci, ale i jejich rodiče).

Také se výchovná poradkyně věnovala celkem 61 žákům se specifickými vzdělávacími potřebami.

Výchovná poradkyně se také zabývala studenty s výchovnými obtížemi (viz. výchovné komise) a výukovými obtížemi, z nichž některým se věnovala dlouhodoběji. Ve škole se objevovaly spíše menší výchovné problémy, nejčastěji to byly pozdní příchody, pozdě či nedostatečně omlouvaná absence, kouření, nevhodné chování při výuce apod. Výrazné výchovné problémy se na škole objevovaly ojediněle, přesto jsme za poslední školní rok zaznamenali a řešili i některé vážnější výchovné problémy (především záškoláctví).

V nižších ročnících se také objevovaly prospěchové problémy, spojené zejména s vyšší náročností studia na střední škole. U žáků nižších ročníků, kteří vykazovali během studia špatné výsledky, se systémově konaly výchovné komise, kde pedagogové pokoušeli společně s rodiči a žáky najít společné řešení nepříznivé studijní situace. U žáků s výukovými obtížemi prováděla výchovná poradkyně pedagogicko-psychologickou diagnostiku, z níž pak společně s žákem tvořili učební strategii.

Dále výchovná poradkyně provedla depistáž možných studentů se studijními obtížemi, cíleně v 1. a 2. ročníku.

Výchovná poradkyně spolupracovala s třídními učiteli při řešení různých problémů vzniklých v třídních skupinách. Stejně tak spolupracovala s jednotlivými vyučujícími jednotlivých předmětů a samozřejmě s vedením školy. Zpracovávala vyjádření k jednotlivým žákům, navrhovala preventivní opatření a sledovala jejich efektivitu.

O veškeré své činnosti vedla evidenci. Jako podpora učitelů a zdroj informací byl zřízen na intranetu školy adresář. T: s upravenými přístupovými právy.

## 2. Prevence sociálně - patologických jevů

Škola dosahuje dobrých výsledků také v prevenci sociálně patologických jevů a zneužívání návykových látek díky realizaci Minimálního preventivního programu. Projekt plynule navazuje na předchozí programy školy od školního roku 1997/98. V předchozích školních letech škola čerpala dotaci od Městské části Praha 1, od školního roku 2002/2003 až doposud je projekt plně hrazen z prostředků školy.

Cílem projektu je zvýšení odolnosti studentů nejen vůči drogám, ale i vůči všem sociálně patologickým jevům a ovlivnění chování studentů, ale i dospělých, ve smyslu podpory zdraví. Užším cílem je poskytnutí vhodných alternativ. Program je určen pro studenty SZŠ a VOŠZ, tj. mládež ve věkovém rozmezí ponejvíce 15 až 18 let, ale také starší studenty (VOŠ).

Program kladе důraz na spolupráci s rodiči, informovanost rodičů o aktivitách školy (Sdružení přátel školy, třídní schůzky SPŠ atd.). Při průběžné práci s rodiči je kladen důraz na práci třídních učitelů. Rodičům je v určených hodinách k dispozici metodik prevence školy Mgr. Martina Brožková.

Pro potřeby žáků, rodičů a učitelů vytvořil metodik prevence školy databázi kontaktů vztahující se k této problematice. Také má k dispozici odbornou literaturu, videokazety a CD s touto problematikou. Vše je pedagogům k dispozici a ti toho využívají. V případě zájmu třídních učitelů dochází metodik prevence do třídnických hodin, kde pracuje s žáky především pomocí řízených skupinových diskusí.

Součástí programu je také zavádění prevence do jednotlivých složek vyučovacích předmětů. Zde pak leží odpovědnost na vyučujících daných předmětů.

Žáci a studenti se také během školního roku účastnili různých aktivit, které mají i preventivní charakter. Jedná se např.: Červená stužka (problematika HIV a AIDS), Den pro světlušku (problematika integrace zrakově postižených), Běh naděje (charitativní akce na podporu výzkumu boje proti rakovině) a další. Někteří žáci pod vedením pedagogů uplatňují své dovednosti v rámci školních projektů (DHA – Ukaž, jak se umíš smát, oční technici – Pomáháme si navzájem, Domov seniorů, LA – Traumaplán FN Motol)

Všechny tyto aktivity se ukazují být velmi významnými, protože nejen motivují žáky, ale i pomáhají při výchově ke správným životním postojům.

Všechny shora uvedené aktivity mají tedy i preventivní charakter a snaží se předcházet výskytu sociálně patologických jevů v chování a jednání žáků a studentů. Mezi další preventivní aktivity patří všechny školní sportovní soutěže, dotazníky pro žáky, ankety pro rodiče, depistáž studijních návyků nižších ročníků, atd. Roli také hrají i vrstevnické programy vedené výchovnou poradkyní, které operativně reagují na konkrétní problematiku situaci v jednotlivých třídních skupinách. Žáci se sami aktivně a se zájmem těchto aktivit účastní.

Škola poskytuje poměrně bezpečné prostředí bez návykových látek a šikany.

## 3. Ekologická výchova, environmentální výchova a výchova k udržitelnému rozvoji

Vzdělávání žáků k udržitelnému rozvoji je na naší škole již dlouho věnována velká pozornost jak po teoretické, tak i po praktické stránce.

### 1. Teoretická část:

- a) ekologie je součástí předmětu biologie, který je zařazen v začátcích studia ve všech oborech vyučovaných na naší škole;
- b) ekologické poznatky jsou zahrnuty v odborných i všeobecně vzdělávacích předmětech a jsou vyznačeny v tematických plánech jednotlivých předmětů;
- c) přirozenou součástí většiny akcí (výstavy, exkurze, soutěže apod.), kterých se žáci zúčastňují v rámci výuky, je i ekologická problematika.

### 2. Praktická část:

- a) vedeme žáky k třídění odpadů (skla, papíru a plastů) do speciálních nádob umístěných v prostorách školy;
- b) učíme je šetřit energiemi (zhasínání osvětlení, účelné větrání);
- c) škola je od září 2009 zapojena do projektu Recyklohraní pořádaného pod záštitou MŠMT. Jeho cílem je dále vzdělávat žáky v oblasti třídění a recyklace odpadů – v tomto projektu jde o drobné elektrospotřebiče a baterie. Projekt zajišťuje organizace Asekol s.r.o., Ecobat s.r.o., Eko-kom a.s. a Ekolamp s.r.o. Drobná elektrozařízení a baterie se odkládají do zapůjčených nádob umístěných v prostorách školy. Za sběr elektrozařízení a baterií získává škola body, které lze v internetovém obchodě vyměnit za dárky z katalogu. V květnu 2011 jsme za nasbírané body získali gymnastické míče (4 ks), které žáci využívají v hodinách tělesné výchovy.

#### 4. Školy v přírodě, vzdělávací a poznávací zájezdy, sportovní kurzy

| Vzdělávací akce žáků/studentů<br>exkurze, výstavy, vycházky, kurzy, přednášky, poznávací zájezdy, výlety, sportovní kurzy, ostatní aktivity |            |                                     |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Zaměření                                                                                                                                    | Počet akcí | Místo                               | Počet účastníků (třída)                           |
| Den, kdy svítí světlušky                                                                                                                    | 1          | Praha                               | třída 4.AO                                        |
| Adaptační kurz                                                                                                                              | 1          | Křižanov                            | 1. ročníky SZŠ                                    |
| Zájezd Osvětim                                                                                                                              | 1          | Osvětim                             | Žáci SZŠ                                          |
| Filmové představení – Tobruk                                                                                                                | 1          | Lucerna Praha                       | 1. – 3. ročník SZŠ                                |
| Exkurze – Ústav experimentální botaniky                                                                                                     | 1          | Praha                               | 4.AF, 4.BF                                        |
| Exkurze ÚOCHB AV ČR                                                                                                                         | 2          | Praha                               | 3.AF, 4.AF, 4.BF                                  |
| Studentlab                                                                                                                                  | 1          | Ústí nad Labem                      | 4. ročníky LA                                     |
| Den otevřených dveří                                                                                                                        | 2          | VŠCHT Praha                         | Žáci SZŠ                                          |
| Schola Pragensis                                                                                                                            | 1          | Kongresové centrum Praha            | Prezentace oborů OČO, LA, ACH, AZT                |
| HMCH                                                                                                                                        | 1          | VŠCHT Praha                         | 1. ročníky ACH                                    |
| Chemie pro středoškolské chemiky                                                                                                            | 1          | VŠCHT Praha                         | 3.AF, 3.AL                                        |
| Lyžařský výcvikový kurz – únor, březen                                                                                                      | 2          | Krkonoše                            | SZŠ, VOŠZ                                         |
| Michaelův energetický koktejl                                                                                                               | 1          | Praha                               | 15 žáků oboru ACH,CHFV                            |
| Den projektů                                                                                                                                | 1          | VOŠZ a SZŠ<br>Alšovo nábřeží        | účast žáků a studentů SZŠ i VOŠZ                  |
| Školení ortodoncie M. Svorad                                                                                                                | 1          | VOŠZ a SZŠ<br>Alšovo nábřeží        | 4. ročníky SZŠ                                    |
| Juniorský maratón 2011                                                                                                                      | 1          | Letná Praha                         | Žáci SZŠ                                          |
| Vývoj antibiotik - přednáška                                                                                                                | 1          | VOŠZ a SZŠ<br>Alšovo nábřeží        | 3.AF                                              |
| Show Chemie a energetika                                                                                                                    | 1          | VOŠZ a SZŠ<br>Alšovo nábřeží        | 1.ALA                                             |
| Evropské fórum vědy a techniky                                                                                                              | 1          | Praha                               | 7 studentů                                        |
| Přednáška – MUDr. Uzel                                                                                                                      | 1          | VOŠZ a SZŠ,<br>Alšovo nábřeží       | 1. a 2. ročník SZŠ                                |
| Filmové představení – Králova řeč                                                                                                           | 1          | Lucerna Praha                       | 1. – 3. ročník SZŠ                                |
| Sportovně turistický kurz – vodácký kurz - červen                                                                                           | 2          | Bechyně                             | I. turnus (2.AO, 2.BL)<br>II. turnus (2.AZ, 2.AL) |
| Den zdraví / Běh naděje                                                                                                                     | 1          | Letenská pláň<br>Praha              | Žáci SZŠ                                          |
| Muzejní noc                                                                                                                                 | 1          | Praha                               | studenti DFA, DDH                                 |
| Exkurze CAD-CAM –systém v praxi                                                                                                             | 1          | VOŠZ a SZŠ,<br>Alšovo nábřeží       | obor AZT, DZT                                     |
| Kino OKO – filmové představení KATKA                                                                                                        | 1          | Praha 7                             | 1.DHA                                             |
| NM – Smrt pravých neštovic                                                                                                                  | 1          | Praha                               | 1.DHA, 1.DFA                                      |
| Výstava Czech Press Photo                                                                                                                   | 1          | Staroměstská<br>radnice,<br>Praha 1 | 1.DFA, 1.AZ, 3.AF, 1.ALA, 1.BL                    |
| Filmové představení Nickyho rodina                                                                                                          | 1          | Světovzor, Praha                    | 1.DHA                                             |
| ARTINBOX – umění porodit                                                                                                                    | 2          | Praha                               | 1.DHA                                             |
| Antropologická expozice                                                                                                                     | 2          | Národní<br>muzeum Praha             | 1.DHA, 2.DHA, 1.DFA                               |
| Akademie věd ČR                                                                                                                             | 2          | Praha                               | 4.AO, 1.DOA                                       |
| Ústav exp. botaniky                                                                                                                         | 1          | Praha                               | 4.AF, 4.BF                                        |
| Česká národní banka - exkurze                                                                                                               | 1          | Praha                               | 3.DOD                                             |
| Výuka kontakt. čoček v Decent Optik                                                                                                         | 1          | Praha                               | 3.DOD                                             |
| ÚOCHB ČR                                                                                                                                    | 1          | Praha                               | 3.AF                                              |
| Návštěva DD Hilary Clinton                                                                                                                  | 1          | Praha                               | 2.DHA                                             |
| FTO VFN                                                                                                                                     | 2          | Praha                               | 3.DLA, 3.DLD                                      |
| Výstava Exponát z EXPO                                                                                                                      | 1          | Praha                               | 3.DLA                                             |
| Přednáška RNDr. Karkuse – odstr. zub. kamene                                                                                                | 1          | Praha                               | 2.DHA                                             |
| Katedra optiky v Olomouci                                                                                                                   | 1          | Praha                               | 4.AO                                              |
| Filmové představení Katka                                                                                                                   | 1          | Praha                               | 1.DHA                                             |

| Zaměření                                             | Počet akcí | Místo                      | Počet účastníků (třída)  |
|------------------------------------------------------|------------|----------------------------|--------------------------|
| Pneumotologická klinika – poradna pro odvyk. kouření | 1          | Praha 5                    | 1.DFA                    |
| Školení VITA – bezkov. keramika                      | 4          | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábřeží | 3.AZ                     |
| Výstava P. Mukla                                     | 1          | Mánes                      | 3.AZ                     |
| Exkurze CVL 1.LF VFN                                 | 1          | VFN Praha 2                | 1.DLA                    |
| Hrdličkovo muzeum                                    | 1          | Praha                      | 2.BL                     |
| Exkurze AJ                                           | 1          | Praha                      | 1.AZ, 4.BL, 3.AO         |
| Památky v centru - v němčině                         | 1          | Praha                      | 2.DFA                    |
| Armádní muzeum Žižkov                                | 1          | Praha                      | 2.AZ                     |
| Chemie pro středoškolské chemiky                     | 1          | Praha                      | 3.AL, 3.AF               |
| Příběh kapky                                         | 1          | Úřad MČ P-8                | 2.AL, 3.AL, 1.ALA        |
| Hematologické laboratoře – I. interní klinika        | 1          | VFN Praha 2                | 3.AL                     |
| Klokánek Štěrboholy                                  | 1          | Praha                      | 2.DHA                    |
| Přednáška firmy Bayer                                | 2          | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábřeží | 2.DFA                    |
| Opta Brno                                            | 1          | Brno                       | 1.DOA                    |
| Přednáška firmy Dentamed - bělení                    | 1          | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábřeží | 2.DHA                    |
| Exkurze - odběrové centrum VFN                       | 3          | VFN v Praze                | 1.DLA, 3.AL              |
| Exkurze - Decent optik                               | 3          | Praha 4                    | 3.DOD                    |
| Návštěva Obvodního soudu pro Prahu 10                | 2          | Praha 10                   | 3.AO                     |
| Centrální výzkumné laboratoře VFN - exkurze          | 5          | VFN v Praze                | 3.AL, 4.BL, 1.DLA, 3.DFA |
| Odborný implantologický seminář                      | 1          | Praha                      | 2.DHA, 1.DZA             |
| Návštěva výrobního závodu Omega optix                | 1          | Brandýs nad Labem          | 3.DOD                    |
| Tyflocentrum                                         | 1          | Praha                      | 2.DHA                    |
| Exkurze do kusové výroby Thalía                      | 2          | Praha                      | 3.AO                     |
| Návštěva Domova seniorů                              | 2          | Praha                      | 2.DFA, 1. DOA            |
| Návštěva fy Phoenix                                  | 2          | Praha                      | 2.DFA 3.DFA              |
| Návštěva Botanické zahrady                           | 1          | Praha –Troja               | 2.DFA                    |
| Kongres stomatologů a dentálních hygienistů          | 2          | Praha                      | 1.DHA, 2.DHA             |
| Exkurze do lipidové laboratoře                       | 1          | 1.LF UK a VFN v Praze      | 1.DLA                    |
| Návštěva zubní ordinace MUDr. Gabriela               | 2          | Praha                      | 4.AZ, 4.BZ               |
| Návštěva lékárny                                     | 1          | FN Motol                   | 1.DFA                    |
| Klub seniorů – úprava a čištění brýlí                | 2          | Praha 1                    | 1.DOA                    |
| VÚ FCH JH elektrochemické metody                     | 1          | Praha                      | 1.DLA                    |
| Revmatologický ústav OKB – exkurze                   | 2          | Praha 2                    | 3.AL, 4.AL               |
| Přednáška RNDr. Květiny                              | 1          | VOŠZ a SZŠ, Alšovo nábřeží | 3.DFA                    |
| Návštěva toxikol. odd. - Karlov                      | 2          | VFN v Praze                | 2.DFA, 3.DFA             |
| Ex kurze – odběry krve                               | 1          | UVN Praha                  | 1.DLA                    |
| Ekotechnické muzeum - návštěva                       | 1          | Praha                      | 3.AF                     |
| Pedagogické muzeum - návštěva                        | 1          | Praha                      | 2.AL                     |
| Pražský hrad – návštěva                              | 1          | Praha                      | 1.AO                     |
| Národní technické muzeum – návštěva                  | 4          | Praha                      | 3.DFA, 1.ALA, 3.AO       |
| Knihovna a tiskárna pro nevidomé - návštěva          | 1          | Praha                      | 3.AO                     |
| Zubní laboratoř P. Munducha - exkurze                | 1          | Praha                      | 1.DZA                    |
| Procházka po Starém Městě a Malé Straně              | 1          | Praha                      | 2.AO                     |
| Exkurze – mikrobiol. odd. FN Motol                   | 1          | FN Motol                   | 4.AL                     |
| Návštěva patologie                                   | 1          | ÚVN Praha                  | 4.AL                     |
| Svalbard očima parazitologa                          | 1          | Praha                      | 2.AL, 3.AL               |
| Vojanovy sada a Valdštejnská zahrada                 | 2          | Praha                      | 3.DFA                    |
| Štefánikova hvězdárna - návštěva                     | 1          | Praha                      | 3.DOD                    |
| Show Chemie a paliva                                 | 1          | Praha                      | 1.ALA                    |
| Klementinum – Národní knihovna                       | 1          | Praha                      | 3.DFA                    |
| Neviditelná výstava - návštěva                       | 2          | Praha                      | 3.AO                     |
| Team-buildingové aktivity                            | 1          | Praha                      | 3.AO                     |

| Zaměření                        | Počet akcí | Místo       | Počet účastníků (třída)   |
|---------------------------------|------------|-------------|---------------------------|
| Návštěva fy Flava Svitavy       | 1          | Svitavy     | 2.AZ, 3.AZ                |
| Exkurze VFN –FP Karlovo nám.    | 1          | VFN v Praze | 3.AL                      |
| Lava Ceramic                    | 1          | Praha       | 3.AZ                      |
| Cresco                          | 1          | Praha       | 1.DZA                     |
| Botanická zahrada N Slupi       | 6          | Praha       | 1.DFA, 1.DFB, 2.DFA. 3.AF |
| Muzeum praž. vodárenství        | 1          | Praha       | 1.ALA                     |
| Kavárna POTMĚ                   | 1          | Praha       | 2.AO                      |
| Rozhlas.svobodně.cz             | 1          | Praha       | 3.AF, 1.AZ                |
| Hrdličkovu muzeum               | 1          | Praha       | 1.ALA                     |
| Ústav biochemie a mikrobiologie | 1          | VŠCHT Praha | 2.BL                      |
| Terárium                        | 1          | Praha       | 1.ALA                     |
| Fyzikální ústav AV              | 1          | Praha       | 1.ALA                     |
| Filmové představení Lidice      | 2          | Praha       | 3.AF, 3.BL                |
| Zoologická zahrada              | 1          | Praha       | 1.AZ, 3.AF                |
| Bowling                         | 1          | Praha       | 1.AO                      |
| Výlet na zámek Ctěnice          | 1          | Ctěnice     | 2.AO                      |
| Výlet Vyšehrad                  | 1          | Praha       | 2.BL                      |
| Náprstkovo muzeum               | 1          | Praha       | 1.AO, 2.AO                |
| Hostivice a okolí - výlet       | 1          | Hostivice   | 3.AZ                      |
| Čistička odpadních vod          | 1          | Praha-Bubny | 1.ALA                     |

## 5. Mimoškolní aktivity

Kroužky a výlety organizované školou

| Typ                          | Zaměření                         | Počet účastníků                                                 |
|------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Klub mladého diváka          | Divadlo, literatura              | 180 členů                                                       |
| Klub českých turistů<br>ATOM | Pěší, lyžařské a vodácké akce    | 50 členů                                                        |
| Zájezdy, výlety              | Alsasko                          | zájezd pedagogů a zaměstnanců                                   |
|                              | Vánoční večírek Hotel Ilf        | pro všechny zaměstnance školy                                   |
|                              | Výlet parníkem Nepomuk po Vltavě | pro všechny zaměstnance školy<br>rozloučení se šk. r. 2010/2011 |



obr. Zájezd zaměstnanců do Alsaska

*Klub mladého diváka* má v naší škole dlouholetou tradici. V rámci KMD žáci střední školy a studenti vyšší odborné školy navštěvují divadelní představení různých pražských divadel / Národní divadlo, Stavovské divadlo, ABC, Hudební divadlo v Karlíně, Hybernia, Broadway, Švandovo divadlo a další/. Divadelní představení jsou volena tak, aby obohatila výuku, doplnila a rozšířila poznatky studentů z literatury. Ve školním roce 2010/2011 měl Klub mladého diváka 180 členů, kteří zhlédli 42 titulů (např. Souborné dílo W. Shakespeara, Mnoho povyku pro nic, Ceasar, Zkrocení zlé ženy, Richard III. Král Lear,

Fidlovačka aneb Kde domov můj?, Naši furianti, Plný kapsy šutrů, Tmavomodrý svět, Škola základ života, Dopisy V+W, Tartuffe Games, Edith a Marlene, Idiot, Šumař na střeše, Divotvorný hrnec, Hostinec u kamenného stolu, Pygmalion, Zámek, Jistě pane ministře).

*Sportovně turistické kurzy* – organizuje škola pro žáky SZŠ každý rok během měsíce června v Bechyni na řece Lužnici. Žáci se mohou přihlásit do kurzu kanoistiky, pěší turistiky a cyklistiky.



obr. Vodácký kurz

## 6. Soutěže

| Typ                                                                                                                                                                                                                                                       | Počet účastníků                                                                       | Úspěšnost                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Školní vánoční turnaj SZŠ ve volejbale                                                                                                                                                                                                                    | 60                                                                                    | školní turnaj                                                                                                                                                                                                                  |
| Soutěž v přetahování lanem ke Dni učitelů                                                                                                                                                                                                                 | 3 učitelé a 3 studenti                                                                | základní kolo                                                                                                                                                                                                                  |
| Soutěže v Poháru pražských středních škol <ul style="list-style-type: none"> <li>- přespolní běh</li> <li>- florbal - chlapci</li> <li>- košíková - dívky</li> <li>- košíková - chlapci</li> <li>- florbal - dívky</li> <li>- házená - chlapci</li> </ul> | 5 chlapců a 5 dívek<br>16 chlapců<br>10 dívek<br>10 chlapců<br>12 dívek<br>12 chlapců | F. Mestek na 19. místě<br>6. místo ze šesti v základní skupině<br>5. místo ze šesti v základní skupině<br>6. místo ze šesti v základní skupině<br>5. místo ze šesti v základní skupině<br>6. místo ze šesti v základní skupině |
| Pražský juniorský maraton                                                                                                                                                                                                                                 | 7 chlapců a 3 dívky                                                                   | 11. místo ze 33 školních štafet                                                                                                                                                                                                |
| Běh Naděje                                                                                                                                                                                                                                                | 156 účastníků                                                                         | nadační závod                                                                                                                                                                                                                  |



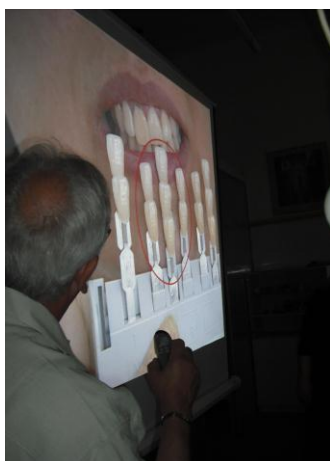
obr. Turnaj chlapců ve florbole

## 7. Mezinárodní spolupráce a zapojení školy do mezinárodních programů a projektů

I ve školním roce 2010/2011 se škola zapojila do mezinárodních projektů. Vzhledem k charakteru vzdělání, orientovaném velkou měrou na odborné praktické znalosti a dovednosti rozšiřujeme dosavadní spolupráci se vzdělávacími institucemi o spolupráci s odbornými zdravotnickými pracovišti v zemích EU, kde by studenti a učitelé mohli získat nové zkušenosti, informace a znalosti ve svém oboru, osvojili si nové dovednosti, seznámili se s novými materiály, postupy, technologiemi, pomůckami apod. a přímo v praxi si také ověřili úroveň a kvalitu svého dosavadního vzdělání, svých vlastních pracovních postupů, uplatnili své pedagogické a odborné zkušenosti, v neposlední řadě prezentovali způsoby a úroveň odborného vzdělávání ve zdravotnických oborech, a tím také úroveň zdravotnické péče poskytované v ČR.

Pod vedením koordinátorky PhDr. Evy Balíkové škola získala i v tomto roce grant v programu LLP - Erasmus pro realizaci stáží učitelů VOŠ a výuku odborníka ze zahraničí na naší škole. Dvě vyučující oboru zubní technik absolvovaly pětidenní stáž v laboratořích a dalších výukových prostorách partnerské školy v Dánsku, 1 vyučující oboru oční optik a 1 vyučující jazyků navštívily výrobní prostory podniku Carl Zeiss, provozovny oční optiky a Vysokou školu poskytující vzdělání oboru oční optik a optometrista v Německu. Stáže byly využity i k navázání kontaktů pro budoucí stáže studentů.

Studentské stáže v programu Erasmus jsou obtížně realizovatelné díky minimální době trvání stáže 3 měsíce, proto se zaměřujeme na praktické stáže učitelů a odborníků ze zahraničí, abychom nové zkušenosti a poznatky ze zahraničí mohli studentům naší školy takto zprostředkovaně poskytnout. V daném školním roce se uskutečnilo pod vedením certifikovaného specialisty firmy VITA z Německa třídní školení studentů oboru diplomovaný zubní technik v rozlišování barev zubů s pomocí speciálních TT-boxů. Zahraniční stáže nepochybně přispívají k profesnímu růstu a zkvalitnění úrovně vzdělávání ve zdravotnických profesích, k rozvoji jazykových dovedností a osobnostnímu růstu účastníků, praktickému osvojení si zásad multikulturního přístupu.



obr. Odborné školení našich studentů oboru DZT německou firmou VITA

Pro realizaci studentských stáží využíváme již od roku 1998 program Leonardo da Vinci. Po tříleté přestávce se nám podařilo získat zahraniční pracoviště v Německu a Dánsku pro studenty oborů DFA, DOT a DZT. Předložený projekt mobility byl Národní agenturou schválen. Kromě tohoto projektu, který budeme realizovat v příštím školním roce pokračovala v roce 2010/2011 naše nově navázaná spolupráce s odbornou školou v Dánsku, pro kterou jsme jako partner a přijímající organizace zajistili stáže pro čtyři studenty oboru zubní technik v laboratořích naší školy.



obr. Stáž učitelů v Německu v rámci projektu Erasmus



obr. Optický výrobní závod – Aalen

## 8. Spolupráce školy s partnery (profesní organizace, ÚP ap.)

### Obor vzdělání DDH

V rámci výuky se snažíme studenty zapojit do veřejně prospěšné činnosti, studenti provedli instruktáže dentální hygieny ve školkách a školách, v Dětském domově.

Někteří naši studenti se podíleli opět na projektu bývalých absolventek školy pro děti v Klokánku. Spolupracujeme s DDH oborem VOŠZ Ústí nad Labem a stomatologickou klinikou 3. lékařské fakulty FN Královské Vinohrady. Kontakty udržujeme s Asociací DH.

Spolupracujeme i s firmami, které se zabývají problematikou přístrojového a nástrojového vybavení ve stomatologii a sortimentem prostředků pro dentální hygienu.

### Obor vzdělání OČT, DOT, DOO

Obor spolupracuje v první řadě s vybranými provozovny očních optik, kde žáci a studenti oboru vykonávají odbornou praxi, která je následně vyhodnocována jak optiky z dané provozovny, tak odbornými učiteli, žáky a studenty. Písemné vyhodnocení odborné praxe provádí vedoucí oboru, písemně jsou zaznamenávány provedené kontroly odborné praxe pověřenými učiteli a je sledováno rámcové dodržování dané osnovy.

Dále obor spolupracuje s externími učiteli, kteří učí zejména odborné předměty. Je tak zajištěn přenos nových trendů z praxe do školy. Jedná se o optiky – optometristy z provozoven očních optik, dále lékaře – oftalmology z Fakultní nemocnice Bulovka, kteří zprostředkovávají novinky z oblasti refrakční chirurgie a diagnostiky očních vad a nemocí.

Velmi důležitou formu spolupráce představuje kontakt s optickými firmami. Obor v tomto směru úzce spolupracuje s firmami: Carl Zeiss Praha, Rodenstock Klatovy, Essilor Praha a Omega Optix Brandýs/L. Prostřednictvím odborných přednášek a seminářů jsou učitelé bezplatně seznamováni s novinkami v jejich oboru. Obor dále udržuje úzký kontakt s profesní organizací Společenstvo českých očních optiků a optometristů, se kterou konzultuje zejména organizaci optického školství.

V oblasti výměny pedagogických zkušeností je udržován dobrý kontakt se SZŠ a VOŠZ v Brně. Před rokem byl navázán kontakt s ČVUT Praha a Fakultou biomedicínského inženýrství Kladno, kde je třetím rokem vyučován obor Optika a optometrie. S tímto zařízením hledáme vhodnou formu spolupráce. Každým rokem je organizována návštěva mezinárodního optického veletrhu Opta Brno. Pro žáky a studenty oboru je doprava a vstupné kofinancováno optickými firmami. Obor spolupracuje se zařízením pro nevidomé občany – Tyfloservisem a dále Domovem seniorů v Praze 4 a v Praze 1. V těchto zařízeních studenti DOT poskytují seniorům mimo jiné i pomoc při opravách brýlí. V rámci stáže v Aalenu (SRN byly osloveny některé provozovny oční optiky, zda by u nich byla možná odborná praxe studentů. Ta se připravuje na školní rok 2011/2012 v rámci programu Leonardo da Vinci a v uplynulém školním roce byly započaty přípravné práce.

#### Obor vzdělání LA, DZL

Obory LA a DZL spolupracují při teoretickém vzdělávání a praxích studentů a žáků s renomovanými partnery (Fakultní nemocnice Bulovka, Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, Nemocnice Milosrdných sester sv. Karla Boromejského, Fakultní nemocnice v Motole, Fakultní Thomayerova nemocnice, Nemocnice na Homolce, Lékařské laboratoře Praha spol. s r.o.). Studenti a žáci jsou v malých skupinách (2-3) rozděleni na jednotlivá pracoviště laboratoří, pracují pod vedením zkušených zdravotnických odborníků a je jim věnována individuální péče. Praxe je průběžně na místě kontrolována vedoucí oboru a dalšími odbornými vyučujícími, popř. je kontrolována i telefonicky.

Při sjednávání individuálních praxí studentů VOŠ oboru DZL spolupracuje škola i s dalšími regionálními laboratořemi v celé ČR.

Velký podíl na úspěšném zakončení studia studentů oboru DZL mají odborné laboratoře, které studentům umožnily praxi a konzultace, jejichž výsledkem jsou Absolventské práce.

Na přípravě novely zákona 96/2004 Sb. spolupracuje škola s Odborem vzdělávání a vědy MZ ČR, Českou asociací sester – Sekcí zdravotních laborantů, Českou asociací zdravotních laborantů a ostatními zdravotnickými školami v regionech.

Přínosem jsou i pravidelné schůzky vedoucích oborů LA a DZL k aktuálním tématům odborným i legislativním.

Žáci oboru LA se v listopadu 2010 tak jako každoročně zúčastnili studentské vědecké konference Studentlab v Ústí nad Labem a opět byli pozváni jako nastupující generace laborantů přednášet na odbornou konferenci do SZÚ Praha. Pro žáky je to neocenitelná profesní zkušenost.



obr. Studentská konference Studentlab 2010

#### Obor vzdělání DFA spolupracuje:

- s profesními organizacemi: Českou lékárnickou komorou a Českou asociací sester (sekce farmaceutických asistentek);
- s odbornými pracovišti po celé republice (lékárny nemocniční, veřejné, řetězcové) při umísťování žáků a studentů na odbornou praxi, při zajišťování sponzorských darů (suroviny, přístroje) pro výuku odborných předmětů, při náboru absolventů do zaměstnání, při zajišťování exkurzí na výběrová zdravotnická pracoviště;
- s VOŠZ a SŠZ Ústí n.Labem, Hradec Králové, Brno, Ostrava, Olomouc, Karlovy Vary při výměně pedagogických zkušeností;
- s výrobním podnikem Bayer s.r.o. (4 odborné přednášky během školního roku);
- se společností BOIRON CZ (jedna ze 17 poboček největšího světového výrobce homeopatických léků) (přednášky pro studenty);
- s výrobními podniky Leros a.s., Promed a.s., s lékárenskými velkoobchody PHOENIX a.s., při realizaci exkurzí s GEHE PHARMA s. r. o.;
- s VŠCHT při zajišťování pedagogické praxe jejich studentů;
- v rámci získávání aktuálních informací v oboru se SÚKL;
- s několika domovy pro seniory – přednášky studentů pro klienty zařízení; sběr dat pro absolventské práce (dotazníky)
- s Pedagogickým muzeem JAK – aktivní účast studentů oboru DFA na Muzejní noci.

#### Obor vzdělání CHFV, ACH

Sociálními partnery jsou pro obor CHFV a ACH některé vysoké školy (především VŠCHT), chemické, potravinářské a farmaceutické provozy a příslušné provozní a vývojové laboratoře, kde žáci využívají jejich nabídky exkurzí, školení a prezentací spojených s ukázkou a možností vyzkoušet si nové metody práce a pracovat s nejmodernějšími přístroji. Na těchto pracovištích pak mohou naši absolventi dále studovat nebo zde najít profesní uplatnění.

#### Obor vzdělání AZT, DZT

I v tomto školním roce se nám podařilo udržet a v mnoha případech i zkvalitnit spolupráci s firmami a školícími centry v mnoha oblastech a prohloubit tak propojování teorie s praxí.

Studenti absolvovali:

- kurz čisté keramiky pro 3. ročník od firmy Vita, kdy přímo v našich laboratořích studenty prakticky i teoreticky proškolił pan Arslan, seznámil je s nejnovějšími materiály firmy Vita.
- příprava a účast na Dentcupu (mezinárodní soutěž zdravotnických škol) pořádané v rámci výstavy Pragodent. Školu reprezentoval student 4. ročníku Daniel Chmelíček a skončil na 6. místě, internetovou soutěž vyhrál;
- odborná školení pro studenty i pedagogy pořádaná firmami, spojená s prezentací nových materiálů i pracovních technologií;
- prohlubování praktických zkušeností při každoroční měsíční praxi studentů 3. ročníku v zubních laboratořích;
- ve spolupráci s firmou Vita a projektu EU byli studenti 4. ročníku a 1. ročníku proškoleni na výběr barev, školitel pan Gomola to spojil s malou motivační soutěží;
- pan Marián Svorad pro nás uspořádal pro studenty maturitního ročníku seznámení s ortodontií, spojené s názornou ukázkou základních i složitějších aparátů, možností prohlídky hotových náhrad;
- ve spolupráci s dánskou školou a v projektu Leonardo da Vinci proběhly dva třítydenní pracovní kurzy studentů z Dánska, které byly přínosem nejen pro studenty dánské, ale i naše;
- v rámci projektu vyjely na pracovní seminář kolegyně Eva Štíhová a Bc. Jolana Lázníčková. Během pobytu v Dánsku se seznámily se školou, její organizací i náplní jednotlivých ročníků, se školními učebními plány;
- v tomto školním roce byla vyhlášena profesní organizací soutěž o „ŠKOLU ROKU“. Do soutěže jsme se zapojili. Nejprve proběhlo proškolení pedagogů v sídle firmy Interdent ve slovinském Celje, potom už soutěžili samotní studenti pod naším vedením. Vyhlášení bude opět na Pragodentu.

Cílem je dosažení co největšího sepětí výuky s praxí a posledním stavem techniky. Rozšiřování spolupráce s těmito sociálními partnery, využití možných grantů v rámci EU pro podporu kvality a hmotného zabezpečení výukových programů.

Spolupráce s profesní organizací Komora ZT ČR, seznámení s činností a možnostmi aktivní spolupráce, navázání na připomínky organizace ve výuce a další možnosti.

Naše škola dále spolupracuje:

- v rámci ověřování vzdělávání pracovníků s Úřady práce ČR a zdravotnickými zařízeními;
- s informačními a poradenskými středisky pro volbu povolání (Atlas školství, P.F.art, spol. s.r.o. Brno, Pražská pedagogicko - psychologická poradna Praha 4 – publikace o středních školách, informace o pomaturitním studiu, portál Vzdělávání.CZ);
- s Centrem vzdělávání Praha 7 – prezentace oborů vzdělání v časopise KamPoMaturitě.CZ;
- se ZŠ v rámci náboru nových žáků;
- se sociálními partnery v rámci projektu „ Pomáháme si navzájem “ (přednášková a osvětová činnost, úprava a čištění brýlí seniorům v Domově seniorů Praha 4, v Klubech seniorů Praha 1 ).

## 9. Další vzdělávání realizované školou

| typ vzdělávání                 | zaměření                              | počet účastníků | určeno pro dospělé / žáky             | akreditace MŠMT ano / ne |
|--------------------------------|---------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|--------------------------|
| odborný kurz                   | -                                     | -               | -                                     | -                        |
| pomaturitní specializační kurz | -                                     | -               | -                                     | -                        |
| rekvalifikace                  | -                                     | -               | -                                     | -                        |
| Ostatní - projekty             | Den zdraví                            | celá škola      | pro pedagogy, a žáky/studenty.        | ne                       |
|                                | Den projektů                          |                 |                                       |                          |
|                                | Workshop č. 4 laboratorních asistentů | 41              | odborné učitele a profesní organizace | OPPA hl. město Praha     |

Škola v rámci projektu OPPIA - Hlavní město Praha uspořádala škola 21. 9. 2010 pracovní workshop na téma: „Příprava pro výkon povolání zdravotního laboranta (ZL)“.

Se svými stanovisky vystoupili zástupci MZ ČR, MŠMT, profesních organizací a škol. Byly zde prezentovány a ujasněny důvody pro zachování systému vzdělávání tohoto oboru na SZŠ a jeho doby studia, ale též přístupnost na VOŠ a VŠ.

Zazněly zde i názory k tradičnímu návratu názvu zdravotní laborant a prohloubení kompetencí pro absolventa střední školy (odbornému dohledu).

Do pracovní skupiny pro transformaci vzdělávání v nelékařských zdravotnických oborech na MZ ČR je zapotřebí začlenit také zástupce profesních organizací a škol.



obr. Workshop ZL

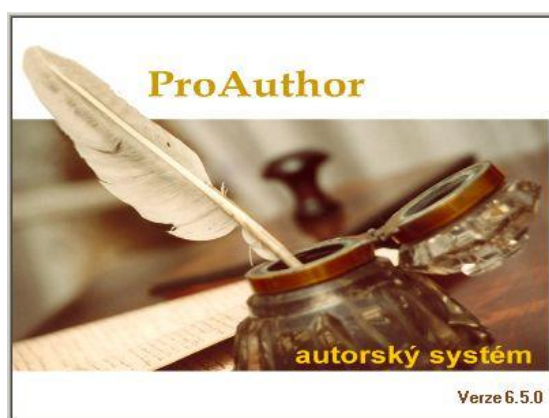
|  |              |    |                                   |                         |
|--|--------------|----|-----------------------------------|-------------------------|
|  | Workshop č.5 | 17 | poradního sboru<br>ředitele školy | OPPA hl. město<br>Praha |
|--|--------------|----|-----------------------------------|-------------------------|

V přípravném týdnu školní roku 2010/2011 proběhlo pracovní setkání „workshop“ poradního sboru ředitele školy, jehož cílem bylo reálně zmapovat metody práce a její výsledky, kvalitu výuky, výsledky studentů a především dlouhodobý rozvoj školy v jednotlivých oblastech.



obr. Workshop poradního sboru ředitele školy (srpen 2010)

|  |                     |    |                        |                         |
|--|---------------------|----|------------------------|-------------------------|
|  | Školení v ProAutoru | 33 | Lektoři<br>e-learningu | OPPA hl. město<br>Praha |
|--|---------------------|----|------------------------|-------------------------|



obr. Logo programu pro e-learning

Pro tvorbu e-learningových kursů proběhla v rámci projektu OPPA sada školení. Příprava fragmentu nebo celého on-line kurzu pro implementaci do řídicího prostředí (LMS EDEN) na internetu k následnému pilotnímu ověření. Setkání 25. 10. 2010, 15. 11. 2010, 6. 12. 2010 a dále pak školení 28. 2. 2011, konzultace 21. 3. 2011, prezentace 28. 3. 2011 tutorování v nástroji ProAuthor.

## 10. Další aktivity, prezentace a projekty v průběhu školního roku 2010/2011:

### a) *S Tebou o Tobě*

Žáci 1. ročníků SŠ se jako každý rok zúčastnili výchovně vzdělávacího programu o dospívání, reprodukčním zdraví a změnách hygienických návyků, o očkování proti rakovině děložního čípku, o problematice HIV. Cílem programu je soubor témat souvisejících s duševní i tělesnou pohodou žen.

### b) *Výstava Schola Pragensis*

V listopadu 2010 jsme opět v rámci náboru nových uchazečů prezentovali vzdělávací obory na výstavě Schola Pragensis. Uchazeči byli informováni o otevíraných čtyřletých oborech na naší škole a současně pozváni do naší školy na Dny otevřených dveří. Zájemcům byli tradičně např. vyčištěny brýle ultrazvukem, zjištěna krevní skupina nebo nabídnuta možnost výběru barvy zubů.



obr. Stánky s obory vzdělání na výstavě Schola Pragensis

### c) *Červená stužka* – symbol prevence a boje proti AIDS

Žáci 2. a 3. ročníků SZŠ jako každý rok se zúčastnili veřejné sbírky Červená stužka. Finanční výtěžek v hodnotě 11 766,-Kč. byl předán Společnosti pro plánování rodiny a sexuální výchovu.



### d) *Světluška*

8. září 2010 se studenti 4. ročníku oboru oční technik opět zapojili do projektu Nadačního fondu Českého rozhlasu Světluška jehož cílem je pomoci dětem a dospělým s těžkým zrakovým postižením.



### e) *Olympiáda v anglickém jazyce*

V lednu 2011 proběhlo v naší škole základní kolo olympiády v anglickém jazyce.

Testy na úrovni britské zkoušky FCE prošlo 20 studentů z 2. – 4. ročníků. Do finále se probojovalo šest nejlepších studentů s dobrými znalostmi cizího jazyka.

### f) *Běh naděje* (Den zdraví)

Ke konci školního roku (27. 6. 2011) se žáci 1. - 3. ročníků SZŠ zúčastnili opět dobrovolné humanitární akce spojené s veřejnou sbírkou „Běh naděje“. Tato akce symbolizuje podporu nádorové prevence a solidaritu s nemocnými. Motivuje k aktivnímu pohybu a správné životosprávě, udělat něco pro své zdraví.

g) **Maturitní a absolventský ples**

Maturitní a absolventský ples školy byl i v letošním školním roce ve spolupráci se Sdružením přátel školy uspořádán 24. března 2011 ve velkém sále Lucerny.

h) **Světlo pro AIDS**

Žáci 1. a 2. ročníků SZŠ (40) se zapojili 10. 5. 2011 do kampaně věnované uctění památky obětí zákeřné nemoci AIDS, kterou pořádá Česká společnost AIDS pomoc. Celkem žáci vybrali částku 10. 215 Kč.

ch) **Labestra „Láska beze strachu“ 2011**

Společností pro plánování rodiny a sexuální výchovu byli žáci 1., 2. ročníků (40) pozváni k zapojení do osvětové kampaně. Tématem letošního ročníku byli aktuální oblasti reprodukčního zdraví – chlamydie, nárůst HIV, genetická rizika hormonální antikoncepce a další. Finanční výtěžek od našich žáků činil celkem 6. 943,- Kč.

i) **Když Tě vedou smysly – Neviditelná výstava**

Cestování do neviditelného světa se zúčastnili na Novoměstské radnici v Praze 2 žáci oboru oční technik. Zde měli možnost pochopit a přesvědčit se, jaké je to žít a nevidět. Výstavou prováděli nevidomí nebo slabozrací občané.

j) **Pražská muzejní noc**

Pražská muzejní noc se pořádala 11. června 2011 v Pedagogickém muzeu J. A. Komenského v Praze 1. Za naší školu se jí zúčastnili studenti oboru DDH s programem jak pečovat o ústní hygienu a studenti oboru DFA.



obr. Pedagogické muzeum J. A. Komenského

k) **Den projektů**

Žáci a studenti z jednotlivých oborů vzdělání si mohou každoročně vyzkoušet prezentovat své zpracované projekty na tomto dni. Projekty jsou dle harmonogramu konány v jednotlivých učebnách, laboratořích a tělocvičnách.



obr. Den projektů

Den projektů nabídl mimo odborných prezentací i ochutnávku bylinných čajů, ukázkou irského stepu a historického šermu nebo hudební produkci.



obr. Ochutnávka bylinných čajů



obr. Irský step



obr. Historický šerm



obr. Hudební produkce

### Autoevaluace školy

Autoevaluační komise navázala na práci z druhého hodnoceného období 2007 - 2010. Do komise bylo jmenováno ředitelem školy osm staronových členů a dva noví členové. Z pravidelných setkávání členů komise byly pořízeny zápisy. Na první schůzce byl sestaven a odsouhlasen harmonogram práce na celé tříleté období. Dále byly vybrány podoblasti hodnocení v období 2010 – 2013 a rozděleny úkoly jednotlivým členům.

Škola se zapojila do projektu „Cesta ke kvalitě“ a v jeho rámci jsme se účastnily workshopu (Praha 21. 1. 2011), čtyř intervenčních setkání (RNDr. Erban), praktických nácviků k evaluačním nástrojům (rámcové, 360°), Fokus groups – (Brno 17. 6. 2011) a chystáme se v listopadu 2011 na partnerskou návštěvu škol (SPŠSE a VOŠ Liberec).

K testování a vyhodnocování výsledků byly použity materiály ze dne otevřených dveří (16. 2. 2011), z třídních schůzek (18. 4. 2011), z dotazníkového šetření ve 4. ročnících (19. 4. 2011), závěry z hospitační činnosti (jaro 2011) a výstupy z přijímacích řízení (duben – červen 2011). Informace o činnosti komise zpracovala pro výroční zprávu 2010 - 2011, prezentace o činnosti komise, prezentace o intervenčních setkáních, prezentace historie školy.

**11. Využití školských zařízení, jejichž činnost právnická osoba vykonává v době školních prázdnin**  
Dovybavení učeben a opravy menšího rozsahu jsou zajišťovány průběžně během školního roku. V době hlavních prázdnin probíhají zpravidla plánované rekonstrukce učeben či laboratoří většího rozsahu jako již zmíněná adaptace učeben na Centrum dentální hygieny, nebo malování.



obr. Učebna č. 1 a č. 2 o prázdninách v rekonstrukci na Centrum dentální hygieny



obr. Slavnostní otevření Centra dentální hygieny (prosinec 2010)



obr. Malování učeben

V době hlavních prázdnin byla zahájena v přízemí rozsáhlá rekonstrukce laboratoří oboru vzdělání laboratorní asistent a diplomovaný zdravotní laborant.



obr. Rekonstrukce laboratoří 1a, 1b (obor LA, DZL)



## V.

### Údaje o výsledcích inspekční činnosti ČŠI a výsledcích kontrol

1. Výsledky inspekční činnosti provedené Českou školní inspekcí  
Ve škole nebyla provedena žádná kontrola ČŠI.
2. Výsledky jiných inspekcí, kontrol a řízení

#### a) Hlavní město Praha

**Magistrát hl. města Prahy , odbor školství, mládeže a tělovýchovy**

Předmět kontroly:

- kontrola FKSP
- osobních příplatků
- evidence docházky

Termín kontroly: 3. 2. 2011

Výsledné hodnocení:

Při kontrole nebyly zjištěny nedostatky a organizace ve všech kontrolovaných oblastech postupovala v souladu s platnou legislativou.

#### b) Všeobecná zdravotní pojišťovna České republiky

Předmět kontroly:

- dodržování oznamovací povinnosti;
- stanovení vyměřovacích základů a výše pojistného
- dodržování termínů splatnosti pojistného
- zasílání kopií záznamů o pracovních úrazech

Termín kontroly: 30. 3. 2011

Výsledné hodnocení:

Přeplatek pojistného ke dni kontroly 4. 4. 2011 ve výši 1080,- Kč bude VZP ČR, Krajskou pobočkou pro hl. m. Prahu vrácen na účet plátce (školy).

Plátce dodržuje ustanovení zákona č. 48/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 592/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů s výjimkou měsíců 6/2008 a 11/2008, kdy nebyl dodržen termín splatnosti pojistného. Penále z pozdních plateb se nepředepisuje.

#### c) Hlavní město Praha

**Magistrát hl. města Prahy , odbor fondů EU**

Předmět veřejnosprávní kontroly:

Procedurální, obsahová, finanční stránka a průběh aktivit projektu „SZŠ – komplexní školní vzdělávací program“

Termín kontroly: 23. 6. 2011

Výsledné hodnocení:

Klíčové aktivity projektu jsou realizovány v souladu s grantovou smlouvou a platným harmonogramem. Řízení projektu probíhá v souladu se schválenou projektovou žádostí. Čerpání prostředků v jednotlivých kapitolách rozpočtu probíhá v souladu se schváleným rozpočtem platným pro provedení změn oznamovaných v monitorovacích zprávách. Při kontrole dodávaného zařízení a vybavení bylo zjištěno, že mobilní telefony a notebooky zakoupené z projektu nejsou v plném rozsahu využívány realizačním týmem projektu.

Kontrolovaná osoba (škola) podala námitku proti zjištění obsaženému v Protokolu o výsledku kontroly k procedurální, obsahové a finanční stránce projektu č. CZ.2.17/3.1.00/32438.

## VI.

| Základní údaje o hospodaření školy k 31. 12. 2010                       |                                            |                               |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| v tis. Kč                                                               |                                            |                               |                                    |
| Náklady                                                                 |                                            |                               |                                    |
| Účet                                                                    | Text                                       | Hlavní činnost<br>(v tis. Kč) | Hospodářská činnost<br>(v tis. Kč) |
| 501                                                                     | Spotřeba materiálu                         | 3 319                         |                                    |
| 502                                                                     | Spotřeba energie                           | 1 820                         |                                    |
| 511                                                                     | Opravy a udržování                         | 696                           | 97                                 |
| 512                                                                     | Cestovné                                   | 139                           |                                    |
| 513                                                                     | Náklady na reprezentaci                    | 21                            | 4                                  |
| 518                                                                     | Ostatní služby                             | 3 934                         | 135                                |
| 521                                                                     | Mzdové náklady                             | 30 788                        | 339                                |
| 524                                                                     | Zákonné pojištění                          | 9 886                         | 115                                |
| 527                                                                     | Zákonné sociální náklady                   | 948                           | 5                                  |
| 528                                                                     | Ostatní sociální náklady                   | 40                            |                                    |
| 531                                                                     | Daň silniční                               | 1                             |                                    |
| 538                                                                     | Jiné daně a poplatky                       | 4                             |                                    |
| 541                                                                     | Smluvní pokuty a úroky z prodlení          |                               | 3                                  |
| 543                                                                     | Odpis pohledávky                           |                               |                                    |
| 545                                                                     | Kursově ztráty                             |                               |                                    |
| 547                                                                     | Manka a škody                              | 2                             |                                    |
| 549                                                                     | Ostatní náklady z činnosti                 | 20                            |                                    |
| 551                                                                     | Odpisy dlouhodobého majetku                | 2 938                         |                                    |
| 563                                                                     | Kurzové ztráty                             | 1                             |                                    |
| 569                                                                     | Ostatní finanční náklady                   | 273                           | 1                                  |
|                                                                         | <b>Náklady celkem</b>                      | <b>54 830</b>                 | <b>699</b>                         |
| Výnosy                                                                  |                                            |                               |                                    |
| Účet                                                                    | Text                                       | Hlavní činnost<br>(v tis. Kč) | Hospodářská činnost<br>(v tis. Kč) |
| 602                                                                     | Tržby z prodeje služeb                     | 866                           | 2                                  |
| 603                                                                     | Výnosy z pronájmu                          |                               | 2 662                              |
| 648                                                                     | Zúčtování fondů                            | 982                           |                                    |
| 649                                                                     | Jiné ostatní výnosy                        | 578                           |                                    |
| 662                                                                     | Úroky                                      | 11                            |                                    |
| 669                                                                     | Ostatní finanční výnosy                    | 43                            |                                    |
| 671                                                                     | Výnosy z nároků na prostředky SR           | 37 595                        |                                    |
| 672                                                                     | Výnosy z nároků na prostředky rozpočtů ÚSC | 14 603                        |                                    |
|                                                                         | <b>Výnosy celkem</b>                       | <b>54 678</b>                 | <b>2 664</b>                       |
|                                                                         | <b>Výsledek hospodaření před zdaněním</b>  | <b>-152</b>                   | <b>1965</b>                        |
|                                                                         | Daň z příjmu                               |                               | 256                                |
|                                                                         | <b>Výsledek hosp. po zdanění</b>           |                               | <b>1 709</b>                       |
|                                                                         | <b>Zisk celkem</b>                         | <b>1 557</b>                  |                                    |
| Průměrný přepočtený stav zaměstnanců činil k 31. 12. 2010 celkem 81,563 |                                            |                               |                                    |

## VII. Další informace

✚ Pedagogičtí pracovníci školy vyučující praktické předměty jsou dle potřeby registrováni podle zákona č.95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta a zákona č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních).

✚ Doplnková činnost školy byla od 1. dubna 2011 ve zřizovací listině vymezena nově o tyto činnosti:

- pronájem nebytových prostor,
- pořádání odborných kurzů, školení a jiných vzdělávacích akcí včetně lektorské činnosti,
- vydavatelské činnosti, polygrafická výroba, knihařské a kopírovací práce.

V souvislosti s vydáním registrace nestátního zdravotnického zařízení poskytující ambulantní péči zubní lékařství a dentální hygienistka a jehož provozovatelem je naše škola, jsme požádali o další rozšíření okruhů doplňkové činnosti:

- poskytování ambulantní péče - zubní lékařství; dentální hygienistka,
- stomatologické výkony a výkony dentální hygieny,
- prodej zboží pro ústní hygienu a doplňkového sortimentu.

✚ Poděkování zřizovateli školy (MHMP):

Za vstřícný přístup děkujeme Ing. Antonínu Weinertovi, CSc., náměstkovi primátora pro školství, sport a památky, který nám umožnil předat dne 27. 6. 2011 diplomy a vysvědčení absolventům vyššího odborného vzdělání naší školy ve velké zasedací místnosti na MHMP, Mariánské náměstí 2, Praha 1. Samozřejmě děkujeme též pracovníkům odd. hospodářské správy.

Tohoto slavnostního aktu se zúčastnili i rodinní příslušníci absolventů jednotlivých oborů vzdělání.



obr. Magistrát hl. města Prahy





obr. Zahájení slavnostního aktu předávání diplomů absolventům VOŠ





obr. Předávání diplomů a vysvědčení absolventům VOŠ



- ✚ Slavnostní předání vysvědčení a europassů absolventům SZŠ se uskutečnilo v Pedagogickém muzeu J. A. Komenského v Praze.



obr. Slavnostní předávání vysvědčení a europassů maturantům 2011



- ✚ Rozloučení se školním rokem 2010/2011 proběhlo se zaměstnanci školy plavbou po Vltavě na historické lodi Nepomuk.



obr. Plavba na lodi Nepomuk



- ✚ Výroční zpráva za školní rok 2011/2012 byla předložena školské radě pro VOŠZ a školské radě pro SZŠ a dne 17. 10. 2011 byla oběma školskými radami schválena.