

Gymnázium, Pardubice, Mozartova 449

Výroční zpráva o činnosti školy

Školní rok 2016/2017



Zpracoval:

Mgr. Marek Výborný
ředitel školy

Obsah

Základní údaje o škole	3
Charakteristika školy	4
Údaje o pracovnících školy – personální zabezpečení	13
Přehled oborů vzdělání	15
Údaje o přijímacím řízení do 1. ročníku gymnázia pro školní rok 2017/2018.....	16
Údaje o výsledcích vzdělávání žáků.....	17
Maturitní zkoušky	17
Souhrnné statistiky gymnázia	18
Přehled prospěchu gymnázia.....	19
Přehled vysokých škol a vyšších odborných škol, na které byli přijati absolventi gymnázia pro akademický rok 2017/18.....	21
Účast žáků gymnázia v soutěžích, další mimoškolní aktivity, výrazné aktivity předmětových komisí..	22
Předmětová komise českého jazyka, literatury a uměnovědných předmětů	22
Předmětová komise cizích jazyků	26
Předmětová komise společenskovední	31
Předmětová komise přírodovědná	36
Předmětová komise matematiky, fyziky a informatiky	40
Předmětová komise pro tělesnou výchovu a sport	46
Spolupráce se Spolkem přátel gymnázia.....	50
Další vzdělávání pedagogických pracovníků.....	51
Zapojení školy do projektů a partnerství.....	52
Hodnocení poradenských služeb výchovného poradce	59
Zpráva o hospodaření školy v roce 2016.....	62
Kontroly a inspekční činnost ve škole.....	64
Závěr	67

název školy: Gymnázium, Pardubice, Mozartova 449

sídlo: Pardubice, Mozartova 449, PSČ 530 09

právní forma: Příspěvková organizace zřízená krajem

IČ: 48161063

zřizovatel: Pardubický kraj

sídlo zřizovatele: Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

IČ: 70892822

vedení školy: Mgr. Marek Výborný (ředitel), Mgr. Radomíra Klempířová (zástupce ředitele)

adresa pro dálkový přístup: gymozart@gymozart.cz

ID datové schránky: ne6syxq

webové stránky školy: www.gymozart.cz

Školská rada: Mgr. Petra Pospíšilová (předsedkyně) – zástupce zákonných zástupců nezletilých žáků a zletilých žáků, Mgr. Zdeňka Rejmanová (zástupkyně pedagogických pracovníků) a Mgr. Radek Hejný – starosta Městského obvodu Pardubice II – Polabiny – zástupce zřizovatele.

Ve školním roce 2016/17 měla škola poprvé dvanáct tříd čtyřletého studia (v každém ročníku 3 třídy). Tímto bylo dosaženo dlouhodobé vize úplného čtyřletého dvanáctitřídního gymnázia, tak jak byla stanovena v dlouhodobém výhledu rozvoje školy současným ředitelem. Od září 2016 došlo tedy naposledy k nárůstu počtu tříd (2 třídy maturující a 3 třídy 1. ročníku). Pedagogický sbor byl vzhledem k nárůstu počtu tříd od září 2016 posílen o další pedagogy. Změny v září 2016 se dotkly sekce výuky zeměpisu (pracovní poměr ukončila Mgr. Lenka Koberová, kterou nahradil Mgr. Jan Váňa). Dále byla s ohledem na postupný odchod do starobního důchodu Mgr. Miroslavy Bromové přijata na základě výběrového řízení z Gymnázia Boženy Němcové v Hradci Králové Mgr. Lucie Škarvadová. Kromě českého jazyka také pokryla svojí aprobační výukou dějepis. Další posilou sekce českého jazyka se stala Mgr. Johana Žouželková (od června 2017 Kalenská), absolventka našeho gymnázia a FF UP v Olomouci. S ohledem na plánovaný konec pracovního poměru (06/2017) u Mgr. Radky Majové nastoupila na základě výběrového řízení na pozici vyučující francouzského a částečně ruského jazyka Mgr. Hana Kusá. K posílení došlo také u sekce fyziky, kde nastoupila na více než poloviční úvazek Mgr. Rita Chalupníková, Ph.D.. Novinkou v rámci ŠVP bylo angažování stálého rodilého mluvčího v anglickém jazyce Paul Charlese Hoopera, B.A., Dip. Ed., který zajistil konverzační hodiny ve 2. a 3. ročníku. Kromě anglického jazyka využíváme v rámci ŠVP rodilého mluvčího také v jazyce španělském (Ing. Rodrigo Macelo Carreño). Externě jsme řešili výuku hudební výchovy, které se v 1. ročníku ujala Mgr. Veronika Němcová ze ZUŠ Havlíčkova ul. Ta od září 2017 po dohodě s Mgr. Monikou Kadlecovou převezme veškerou výuku hudební výchovy na gymnázium. V tuto chvíli je pedagogický sbor zcela stabilizovaný s minimálními změnami od září 2017.

Vedení školy kladlo důraz na kvalitní a náročnou výuku všech předmětů – zejména volitelných seminářů ve 3. a 4. ročnících. Zásadním kritériem je respekt k nárokům vysokých škol na úroveň znalostí a vědomostí gymnazistů. Školní vzdělávací program byl doplněn dodatkem pro aktuální školní rok (volitelné předměty) a zároveň byly provedeny úpravy ŠVP. K jeho úpravě a změnám došlo po roční analýze čtyřletých zkušeností s ŠVP a po konzultacích s pracovníky České školní inspekce. Upravený ŠVP byl platný poprvé pro všechny 4 ročníky. Základní teze změn lze shrnout do těchto bodů: - důraz na kvalitní výuku cizích jazyků (nabídka 5 jazyků, zavedení povinných konverzací z cizího jazyka), - stabilní důraz na výuku matematiky, - širší možnosti při volbě volitelných seminářů ve 4. ročníku (posílit tím možnost profilace studijního a odborného zájmu žáka), - posílení výuky chemie, fyziky a biologie jasným rozvržením praktických laboratorních cvičení. Pro 4. ročník byla v rámci ŠVP připravena široká nabídka tzv. blokových seminářů, který svojí formou již anticipují vysokoškolský způsob výuky. Z nabídky 15 seminářů (výuka 1x za 14 dní v 2-hodinovém bloku) byly realizovány tyto: Proseminář ke studiu lékařských oborů, Barevná chemie, Proseminář ke studiu ekonomických oborů, Kapitoly z politické geografie, Modelování ve 3D a Geografie cestovního ruchu. K zásadní úpravě ŠVP došlo v předmětu „Dějepis“, kde byl opuštěn model chronologické výuky, a výuka dějin 20. století byla přesunuta do 1. roč. Na základě pozitivních zkušeností se s touto úpravou počítá i pro další školní roky.

Na důležitých dokumentech školy (v souladu se Zákonem č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání; dále jen Školským zákonem) se podílela Školská rada zvolená a jmenovaná v roce 2014 v souladu s platnou legislativou. Předsedkyní školské rady je Mgr. Petra Pospíšilová. Členy jsou dále starosta MO II Pardubice – Polabiny pan Mgr. Radek Hejný (zástupce zřizovatele) a za pedagogický sbor Mgr. Zdeňka Rejmanová.

Od 1. 7. 2010 je Gymnázium správcem budovy a nemovitostí v majetku zřizovatele – Pardubického kraje. Od té doby prošel objekt celou řadou zásadních stavebních úprav. Mezi ty nejvýznamnější patří rekonstrukce sociálních zařízení v budově nebo zřízení auly gymnázia, která s kapacitou 96 posluchačů slouží pro potřeby gymnázia (přednášky, besedy, koncerty, filmový klub, workshopy atd.). V roce 2014 byla dokončena realizace celkové rekonstrukce laboratoří a učeben chemie, biologie a fyziky v rámci projektu z OP VK „Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji“. Tato celková rekonstrukce a v případě laboratoře zcela nová realizace výrazným způsobem zlepšila podmínky vzdělávání na škole

zvláště v odborných předmětech. Ve stejném roce byly díky vstřícnosti zřizovatele zrekonstruovány šatny, sprchy a umývárny u tělocvičen. Zásadní potom byl v letech 2014 - 2015 projekt „Realizace úspor energie - Gymnázium, Pardubice, Mozartova“ financovaný z programu OP ŽP a rozpočtu Pardubického kraje. Investiční akce, jejíž náklady přesáhly 26 milionů korun, pomohla k výrazné proměně celého objektu školy, vyššímu uživatelskému komfortu a k úspoře provozních nákladů. S touto investiční akcí úzce souvisí také zařazení objektu školy do tzv. EPC projektů směřujících k úspoře energií v rámci provozu objektů Pardubického kraje. Tato sada opatření byla realizována v průběhu jara a léta 2016 s náběhem v průběhu školního roku 2016/2017. Partnerem úsporných opatření je spol. Siemens. Došlo konkrétně k instalaci IRC ventilů u všech topných těles, k instalaci fotovoltaické jednotky na střeše školy, k instalaci perlátorů u vodovodních kohoutků a k částečné výměně zářivek za LED zářivky. V rámci realizace byl také opraven centrální přívod tepla a havarijní stav ventilů. Reálný dopad všech úsporných opatření bude možné zaznamenat až v přehledu za rok 2017 nicméně dle první zkušenosti jsou již patrné pozitivní výsledky v mnoha ohledech.

V průběhu školního roku 2016/2017 byla připravována realizace generální rekonstrukce školní jídelny, která byla v plné míře financována z rozpočtu zřizovatele Pardubického kraje. V rámci výběrového řízení uspěla na stavební práce spol. K-HOUSE s.r.o. Skuteč a na dodávku gastrotechnologie spol. MAVÁ s.r.o. Ostrava-Vítkovice. Staveniště bylo zhotoviteli předáno na začátku dubna 2017 s termínem dokončení srpen 2017. Tato investiční akce si vyžádala operativní zajištění stravovacího provozu. Dočasně byl zcela utlumen provoz v rámci hospodářské činnosti (hostinská činnost) pro cizí strávníky včetně dovozu obědů od výdejny ZŠ NOE Pardubice. Obědy pro žáky a zaměstnance gymnázia byly po zbytek školního roku připravovány díky vstřícnosti vedení školy ve školní jídelně ZŠ Pardubice, Npor. Eliáše. Příprava obědů byla v režii zaměstnanců gymnázia a v přízemí školy byla zřízena mimořádná výdejna v prostoru tří kmenových tříd. Výdej byl realizován bez větších potíží a s výraznou spokojeností žáků i zaměstnanců, který patří poděkování za velkou vstřícnost k omezení komfortu stravovacího provozu. Rekonstrukce jídelny a kuchyně v celkovém nákladu přesahujícím 18 mil. Kč byla úspěšně završena v srpnu a od 4. září moderní provoz školního stravování, který patří k nejmodernějším v Pardubickém kraji, slouží škole. Slavnostní otevření za přítomnosti zástupců zřizovatele, dodavatelů a dalších partnerů školy se uskutečnilo 5. září 2017.

Od září 2015 je u hlavního vstupu zřízena recepce a vstupy do objektu jsou zabezpečeny osazením elektronických zámků, čipovým systémem a monitorovacím kamerovým zařízením. Těmito kroky byla výrazně zvýšena celková bezpečnost školy a monitoring pohybu osob v objektu s více působícími organizacemi. V měsíci červenci 2017 byla poté provedena celková výměna a modernizace zabezpečovacího systému s připojením na PCO, který se již nacházel v havarijním stavu. Vzhledem k výpovědi ze strany Městské policie Pardubice bude připojení na PCO od září 2017 řešeno prostřednictvím jiného, bohužel komerčního subjektu.

V průběhu školního roku 2016/2017 se škola soustředila na přípravu dalších nutných investičních akcí. V rámci IROP byly škola zařazena do sekce ITI projektů Hradubicko – pardubické aglomerace. K realizaci byl vybrán projekt dvou odborných IT učeben matematiky v kombinaci s informatikou resp. deskriptivní geometrií. V průběhu školního roku proběhlo zpracování projektové dokumentace a soutěž na dodavatele jak stavebních prací, tak dodavatele vybavení učeben. Realizace se předpokládá v červnu 2018.

V průběhu léta 2017 došlo také k doplnění dataprojektorů, počítačů a školní sítě do všech kmenových tříd. Od září 2017 tak bude síť a další ICT náležitosti k dispozici ve všech kmenových třídách školy. Průběžně také dochází k inovacím v kabinetech a na nepedagogickém úseku školy (nábytek, malování apod.). V tomto trendu bude škola pokračovat i v dalších letech.

V levém bloku objektu nadále zůstávají dislokována pracoviště Centra celoživotního vzdělávání - zařízení pro DVPP Pardubického kraje a Poradny pro rodinu Pardubického kraje. Obě organizace jsou zřizovány Pardubickým krajem a v budově působí od roku 2011. V pravém bloku v přízemí je část učeben a kabinetů pronajata ZUŠ Pardubice – Polabiny, která zde realizuje výuku v hudebních a tanečních oborech. Ve stejném křídle budovy je jedna třída pronajata Evropskému vzdělávacímu centru - jazykové škole, která zde nabízí denní pomaturitní studium cizích jazyků. Po výše uvedeném výčtu je kapacita objektu plně využívána.

Další klíčové ukazatele:

- 1) Trvá zájem o studium na naší škole. V tomto školní roce gymnázium zaznamenalo nárůst přihlášek o 57 uchazečů, což činí nárůst bezmála 19 %. Škola nabízí tři třídy (90 míst). Způsob přijímání uchazečů se řídí zákonem. Příjmací řízení bylo dle rozhodnutí MŠMT ČR realizováno prostřednictvím Centra pro zjišťování výsledků ve vzdělávání. Doplňující kritéria si škola stanovovala samostatně. Zde došlo k dohodě s Mgr. Ludkem Burianem, ředitelem Gymnázia, Pardubice, Dašická ul. na společném postupu a stanovení kritérií na základě studijních výsledků ze ZŠ a dalších aktivit nad rámec běžných školních povinností (úspěchy v soutěžích, olympiádách; aktivity v kulturní, sportovní a zájmové činnosti). Tato kritéria splnili kromě jednoho všichni uchazeči. Na základě odevzdaných zápisových lístků bylo do tří otevřených tříd gymnázia od 1. 9. 2017 přijato 90 uchazečů. Ostatním odvoláním nebylo bohužel možné z kapacitních důvodů vyhovět. Zájem o naše gymnázium je vizitkou práce a úsilí všech pedagogů školy.
- 2) Trvale se rozvíjí přístup k informacím prostřednictvím moderních komunikačních sítí. Žáci i pedagogové mají možnost využití výukového systému Google Classroom. Samozřejmostí je bezdrátový přístup k internetu o přestávkách a mimo vyučování v prostorách školy. Pravidelné informace o škole poskytují webové stránky a oficiální FB profil školy. Zde je také podrobné aktuální zpravodajství o událostech školního roku, kde je možné získat detailní představu o chodu školy. Přístup ke klasifikačním datům mají žáci i zákonní zástupci prostřednictvím systému Bakaláři a to i formou vzdáleného přístupu včetně mobilní aplikace.
- 3) Žáci školy se opět ve velké míře zúčastnili soutěží a přehlídek (sportovní, jazykové, společenskovední). Výrazného úspěchu jsme dosáhli zvláště v jazykových olympiádách (SPJ, FRJ) a středoškolské odborné činnosti. **Jakub Vondrouš (G3.A)** zvítězil v krajském kole a umístil se na skvělém 2. místě v celostátním kole olympiády ve francouzštině. Obdobně v jazyce španělském skvěle reprezentoval školu i Pardubický kraj **Tereza Sevránková (G3.B)**, která v celostátním kole obsadila 3. místo. Obdobného úspěchu dosáhla i **Veronika Zavřelová (G3.C)** ve Středoškolské odborné činnosti, kde s prací „Alzheimerova choroba a moderní diagnostické metody“ (obor zdravotnictví) vyhrála krajské kolo a postoupila do celostátního, kde obsadila 6. místo. Podobně výrazného úspěchu v SOČ (1. místo v krajském kole v oboru pedagogika a psychologie) dosáhla dvojice Hana Nálevková a Anna Puhlovská s prací „Problematika sociálních sítí“. **Tereza Brancuská (G4.B)** dosáhla vynikajícího výsledku ve **filozofické olympiádě**. První místo v krajském kole a postup do celostátního kola také vybojovali v českém jazyce **Valentina Kloboučnicková (G4.A)** a v zeměpisu **Martin Trávníček (G4.B)**.



V soutěži Best of English se na 3. místě v ČR a 13. místě v Evropě (z 15 107 účastníků) umístila **Markéta Kvašová (G3.C)**.

- 4) Z dalších soutěží je nutné připomenout úspěchy v olympiádách dalších předmětů. V **olympiádě z anglického jazyka** obsadila v krajském kole skvělé 2. místo **Markéta Vrbová (G2.A)**. Na stejném místě v krajském kole **olympiády ze španělského jazyka**

se umístila **Hana Nálevková (G3.A)** a 3. místo přidala **Eva Jiránková (G4.A)**. V biologické olympiádě se na 2. místě v krajském kole umístila **Sylva Neradová (G1.B)**, což je na studentku 1. roč. obdivuhodný výsledek. Po prvním místě v krajském kole postoupila do zemské hojkola v lingvistické olympiádě **Veronika Zavřelová (G3.C)**. **Adéla Jakoubková a Magda Petrášová (G1.B)** se umístily na 1. místě v soutěži „**Rabe Ralph von Christian Morgenstern**“ ve zpěvu v německém jazyce. Obdobně



uspěla v jazyce anglickém **Elen Salfická (G2.A)**. Úspěchu jsme dosáhli i v dalších soutěžích. **Tadeáš Tomiška (G1.A)** zvítězil v okresním kole geologické olympiády a **Jan Netolický (G2.A)** obsadil 1. místo v okresním kolea **přírodovědného klokana**. Významných úspěchů dosáhla škola i ve sportovních soutěžích. V **XIV. krajské olympiádě škol** jsme obsadili historické 1. místo a staly se tak držitelé putovního poháru hejtmana Pardubického kraje. Zástupci úspěšných reprezentantů ho převzali na slavnostním vyhlášení výsledků 14. září v Ústí nad Orlicí.

- 5) Kromě standardní školní knihovny, která nabízí literaturu k výuce českého jazyka a literatury, je studentům k dispozici od roku 2016 malá **knihovna cizích jazyků**, která je studentům k dispozici v prostorách propojených s kabinem cizích jazyků. Studenti zde mohou knihovnu využít i v době přestávek a volných hodin.

- 6) Žáci mají k dispozici oblíbené respirium – odpočinkovou místnost, kde tráví čas o přestávkách a volných hodinách. Místnost zároveň funguje jako studovna. K dispozici mají notebooky s připojením na internet a odpovídající odpočinkové vybavení. Na jaře a na podzim mají k dispozici s obdobným účelem i venkovní altán v areálu školy.



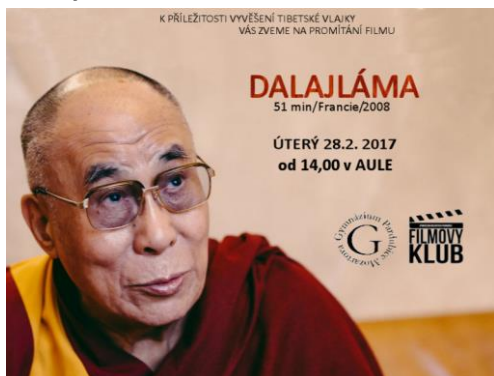
- 7) Pokračovala spolupráce s **družebním gymnáziem v Selbu (Německo)**. V září 2016 navštívila skupina žáků z gymnázia v německém Selbu naši školu. Ubytování byli v rodinách a byl pro ně připravený bohatý programem. Škola v průběhu roku udržovala komunikaci i s další partnerskou školou s **Liceem A. Osieckej ve Wroclawi**. V rámci doplnění jarního výjezdu do Wroclawi (2016) se v listopadu uskutečnila pracovní návštěva Polského institutu v Praze. Výjezd skupiny studentů do Wroclawi je plánován na podzim 2017. S další partnerskou školou francouzským **Lycéum Sonia Delaunay v Blois**, z Regionu Centre vyvrcholila spolupráce týdenním pobytem naší skupiny studentů v dubnu 2017 ve Francii. S ohledem na odborné zaměření této partnerské školy byla po vzájemné domluvě spolupráce uzavřena. Gymnázium aktuálně připravuje francouzské divadelní představení s režisérem Éricem Cénatem z Orléans. Případná spolupráce s odpovídající partnerskou školou ve Francii bude v jednání v průběhu následujícího školního roku. Jak Dolnoslezské vojvodství tak i Region Centre jsou partnerskými regiony Pardubického kraje. V průběhu roku byla z ukrajinské iniciativy navázána spolupráce s Gymnáziem č. 9 v Melitopolu na Ukrajině. V listopadu navštívila naši školu paní učitelka Olena Grigorjevna Kaminská. Kromě prohlídky školy absolvovala návštěvu výuky i besedu se



studenty ruského jazyka. Vzhledem ke vzdálenosti obou měst i nestabilní situaci na východě Ukrajiny ale zůstává spolupráce obou škol dále otevřená. V květnu 2017 navštívil ve spolupráci s Univerzitou Pardubice naše gymnázium Dr. Johnny Shieha z Kao Yuan University, Taiwan a Guan Xi University, China. Pozitivním výsledkem této návštěvy byl příslib zprostředkování kontaktu gymnázia s některou z kvalitních středních škol na Taiwanu. Po vzájemném zkontaktování jednáme o hlubší spolupráci zvláště na bázi výměnných pobytů, které by mohly být realizovány od roku 2018.

- 8) Rozvíjí se **spolupráce v rámci Projektu Partnerská škola** s Univerzitou Hradec Králové (semináře pro učitele, pedagogické praxe studentů univerzity na naší škole). Škola spolupracuje také s Univerzitou Pardubice. V rámci spolupráce s Fakultou elektrotechniky a informatiky byl ve škole realizován dobrovolný kroužek robotiky v rámci projektu „Podpora přírodovědného a technického vzdělávání“. Hojně využíváme nabídky účasti na přednáškách, besedách a dalších prezentacích popularizujících vědu a vzdělávání (Noc vědců apod.).

- 9) Škola je zařazena (vedle Sportovního gymnázia a SOŠ a SOU stavební Rybitví) do **Hokejové akademie HC Dynamo Pardubice**. Ve škole studovali aktuálně 4 hokejisti mládežnických týmů HC Dynamo



Pardubice, kterým byla individuálně umožněna příprava v rámci hokejového klubu. Matěj Blümel (G2.C) je také stálým členem reprezentačních výběrů.

- 10) Gymnázium je dlouhodobě partnerskou školou programu **Jeden svět na školách**, který je realizován Společností Člověk v tísni o.p.s. Ve škole působí **studentský filmový klub JSNŠ**.

V listopadu každého roku

se pravidelně připojujeme k projektu „**Příběhy bezpráví**“ – **měsíc dokumentárního filmu na školách**. V tomto roce jsme mimo jiné s Dr. Matějem Spurným, Ph.D. z Ústavu pro soudobé dějiny AV ČR připomněli tragické osudy německé menšiny v ČR po 2. světové válce.



- 11) Žáci školy vydali dvě čísla školního časopisu GYM a školní almanach literárních pokusů a prvotin našich studentů. Přípravu garantovaly Mgr. Zdeňka Rejmanová a Mgr. Lucie Škarvadová. Taktéž vyšla dvě čísla anglického školního časopisu „**The Mozart Times**“. Přípravu garantovala sekce anglického jazyka.



- 12) V rámci **zahraničních poznávacích výjezdů** navštívili studenti v říjnu 2016 **Itálii – Řím, Pompeje a Vesuv**, kde navštívili řadu turistických pamětihodností. V dubnu 2017 se potom uskutečnil ve spolupráci s Univerzitou v Hradci Králové zájezd na **Podkarpatskou Rus**, spojenou s návštěvou míst spojených historickým kontextem s Českou republikou. V prosinci jsme studentům také nabídli oblíbený **adventní zájezd do Vídně**. Na závěr školního roku se potom na pozvání Pardubického kraje



zúčastnilo 5 žáků a zástupkyně ředitele školy poznávacího výjezdu do partnerského regionu na Podkarpatské Rusi, který byl spojen s **účastí na oslavách 100 let bitvy u Zborova**.

- 13) V prostorách školy v improvizované „**Galerii u kopírky**“ byly realizovány dvě výstavy. Podzimní výstava byla propojena s projektem „**Příběhů bezpráví**“, které jsme zaměřili na poválečná léta bezpráví.

V listopadu byla ve škole instalována výstava „**Tragická místa paměti**“, kterou škole zapůjčila společnost ANTIKOMPLEX. Výstavu vytvořili studenti severočeských gymnázií, kteří pátrali po tragických příbězích některých míst svého kraje v období 1938 - 1945. Na řadě příběhů z Ústí nad Labem či Postoloprta dávají podrobně nahlédnout do soužití dvou národů uprostřed Evropy. Na přelomu dubna a května byla potom výstavní prostora věnována botanice. Ve spolupráci s Mendlovým muzeem Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity v Brně jsme si zapůjčili putovní výstavu „**Herbář Masarykovy univerzity**“. Herbář, který založil prof. Podpěra v roce 1921, má dnes přes 620 tisíc položek. Herbář dokumentuje nejen flóru z České republiky, ale obsahuje také exempláře z dalších zemí nejen střední Evropy. Výstava vyvrcholila tematickou přednáškou v rámci Dne osobností.

- 14)** Na jaře 2017 se škola zapojila do výzvy „Podpora škol formou projektů zjednodušeného vykazování šablony pro SŠ“ v rámci OP VVV. Byl zpracován a podán projekt „**Kvalitní pedagog základem kvalitní školy**“. Aktivitu projektu jsou soustředěny jednak na DVPP formou vzdělávacích seminářů a kurzů a dále na tandemovou výuku pedagogů, jazykové vzdělávání k výuce metodou CLLIL a také na doučování žáků ohrožených školním neúspěchem. Projekt byl podán v maximálním možném rozsahu dle zadávacích podmínek a jeho realizace se předpokládá v letech 2017 – 2019.

- 15)** V únoru 2013 byla škola vybrána zřizovatelem jako partnerská škola do projektu „**Podpora přírodovědného a technického**



vzdělávání v Pardubickém kraji“ v rámci OP VK. V projektu, který byl zahájen v srpnu 2013, získala škola bezmála 7 miliónů Kč. Obsahem projektu byly jednak vzdělávací aktivity pro žáky školy, dále spolupráce se ZŠ i rekonstrukce odborných učeben a laboratoří FYZ, CHE a BIO. Ve školním roce 2016/2017 jsme v rámci fáze udržitelnosti projektu pokračovali v realizaci praktických laboratorních cvičení pro žáky SPŠCH i ZŠ z biologie, fyziky a chemie. Na škole probíhal kroužek robotiky a žáci gymnázia absolvovali jsme tři odborné exkurze (ČOV Hradec Králové, CEMEX Prachovice a Berlova vápenka Třemošnice a vodní elektrárna Hučák v Hradci Králové. V červnu se potom uskutečnila ve spolupráci s KRNAPem velmi kladně hodnocená botanická stáž na hřebenech Krkonoš. Při ní měli možnost účastníci navštívit i jinak nepřístupné partie Národního parku Krkonoše, seznámit se s chráněnými rostlinami a výskytem dalších chráněných rostlinných druhů. V měsících únoru a březnu potom byl zorganizován projekt „Robotika pro ZŠ“, v jehož rámci studentský tým gymnázia pod vedením lektora ing. Doležela, Ph.D. navštívil tři pardubické partnerské ZŠ a následně se konal finální robotický den s týmovou soutěží v prostorách gymnázia. Tímto způsobem se nadále prohlubuje spolupráce školy se základními školami Pardubic.



- 16)** V průběhu roku se uskutečnila řada exkurzí. Jednak se jednalo o projektové exkurze (viz bod 15), dále žáci navštívili tradiční cíle v rámci ZSV – Poslaneckou sněmovnu a Senát PČR, Židovské muzeum v Praze, ČNB. V rámci biologie jsme se zúčastnili ukázkové anatomické pitvy v Pardubické nemocnici a další. V AULE školy jsme uspořádali řadu programů, besed či workshopů k aktuálním otázkám a problémům současnosti (např. jazykové divadelní programy v rámci ANJ, geografický projekt „Svět kolem nás“ nebo besedu s poslancem Evropského parlamentu P. Svobodou). Tradiční akcí byl 9. ročník „**Dne osobností**“, který v květnu představil zajímavé osobnosti napříč obory (viz dále).

- 17)** Ze zahraničních hostů, kteří navštívili gymnázium, zmiňme J. Ex. velvyslance Státu Izrael v ČR Daniela Merona, který se studenty besedoval o historii Státu Izrael i aktuálním přínosu na poli inovací rozvoje vědy. Dále se se studenty setkala paní Olena Kaminská z ukrajinského Melitopolu či Dr. Johnny Shieha z Kao Yuan University, Taiwan a Guan Xi University, China. Všechna tato setkání dále rozšiřují obzory a celkový přehled žáků školy.

- 18)** Zcela novým projektem v historii gymnázia se potom stal tematický den spojený s formou projektového vyučování. Inspirován 400. výročí úmrtí W. Shakespeara připravil pedagogický tým na úterý 20. 12. projektový den s názvem „Shakespeare, alžbětinská Anglie a svět“. Každý student absolvoval postupně tři jím vybrané programy. Žáci tak zažili reálie alžbětinské Anglie včetně např. způsobů oblékání a dalších každodenních činností. Zpracovávali pomyslnou mapu putování WSh či rozebírali jeho slavné sonety. Společně s poznáním Galileova života si zkusili sestavit některé jeho fyzikální objevy. S mistrem Jeseniem měli příležitost na skutečném biologickém materiálu prohloubit své anatomické znalosti při pitvě oka (telecího). S velkým úspěchem se setkala anglická divadelní představení ukázek známých her WSh včetně dobových kostýmů a skvělých hereckých výkonů žáků i pedagogů. Nechyběly ani objevy v oblasti chemie/alchymie nebo sportovní hry alžbětinské doby. Každý z programů nabídl nevšední zážitky a řadu nových poznatků. Zcela jistě se nám podařilo obohatit výuku jak obsahově, tak způsobem prezentace a objevování nových témat a znalostí. První projektový den našeho gymnázia byl bez pochyby úspěšným příspěvkem ke kvalitě vzdělávání na našem gymnáziu.



- 19)** Další novinkou byly veřejné prezentace školního studentského pěveckého sboru a žáků hudební výchovy. Kromě toho, že pěvecky doprovodili např. předávání maturitních vysvědčení, tak pod vedením Mgr. Veroniky Němcové nastudovali její autorský muzikál „Anna, sny a tma“. V příběhu o lásce, trestu a odpuštění se v hlavních rolích představili Barbora Vašinová G1.C, Václav Vávra G1.C, Anna Košková G1.B, Kristýna Hájková G1.A, Jolana Veselá G1.A a Kateřina Hlavatá G1.A. Celý muzikál doprovodila kapela ve složení Luděk Žihlo – příčná flétna, Ondřej Malý – kytara a Veronika Němcová – klavír. Předpremiéru měl muzikál v rámci Městských slavností a festivalu Zrcadlo umění ve čtvrtek 8. 6. na venkovním pódiu Přihrádku. Premiéra představení se potom uskutečnila ve čtvrtek 22. června v pardubickém Divadle EXIL.

- 20)** V dubnu 2016 uspěl studentský tým ve druhém kole výběrového řízení o firemní dárcovství (grantový program podpory škol hradubického regionu) Elektrárny Opatovice, a.s.. Výsledkem bylo rozhodnutí komise o přidělení dotace 97.866,- Kč. Realizace projektu „Fitness zóny“ ve velké tělocvičně proběhla v létě a září 2016. V listopadu 2016 potom studenti slavnostně přestříhli pásku nového obohacení sportovní nabídky našeho gymnázia. Celému týmu patří velké blahopřání a poděkování. Získat pro školu takto vysokou finanční částku skutečně není běžné! Fitness zóna si velmi rychle získala oblibu studentů.



- 21)** Škola dlouhodobě spolupracuje s organizací **AFS - mezikulturní programy**, která organizuje výměnné studijní pobyty v zahraničí. V zahraničí (USA) studoval v tomto školním roce žák 2. roč. Vojtěch Bartoš a na podzim 3 měsíce strávila na studijním pobytu AFS v Itálii Anna Křištofíková. Na našem

gymnázium naopak celý rok studovali Japonci Reiji Komori a a thajský student Intouch Sringri. Oba tak přispěli k většímu mezinárodnímu a kulturnímu rozhledu našich studentů. Andrea Kucharová. Pro studenty byla uspořádána beseda o zkušenostech se zahraničním pobytem a

22) V rámci **charitativních projektů** se škola dlouhodobě účastní organizace dvou sbírek v rámci projektu spol. „Život dětem“ – tzv. srdíčkové dny. Projekt „Adopce na dálku“ společnosti Charita ČR byl z rozhodnutí studentské rady ukončen. Naopak se uskutečnila sbírka ve prospěch projektu keňské nemocnice „ITIBO“, kterou vybudoval a provozuje pardubický zdravotník Aleš Bárta. Zástupci studentů Anna Košková a Petr Kratochvíl tak mohli na adventním benefičním koncertu ve VČD „Večer pro ITIBO“ předat šek na 15.000,- Kč. Dále v rámci dobrovolnictví se studenti účastnili Tříkrálové sbírky a pokračovala dlouhodobá sbírka plastových víček pro nadaci „Rebečina křídla“. Studenti zapojili do činnosti a akcí denního stacionáře MIREA v Pardubicích.

23) Trvale se rozšiřuje využití školního administrativního systému BAKALÁŘI. Od roku 2014 využíváme modul elektronické třídní knihy, spisové služby. Elektronická třídní kniha používaná od září 2014 se v praxi výrazně osvědčila. Ve školním roce 2016/2017 byla potom spuštěna webová aplikace systému Bakaláři.

24) Maturovaly 3 třídy čtvrtého ročníku gymnázia. Jedna maturantka neuspěla v prvním termínu u zkoušky z matematiky ve společné části a dva maturanti u ústní zkoušky v profilové části z biologie a ruského jazyka. Zkoušku opakovali v září 2017 dle platných předpisů a všichni tři uspěli.



25) Úspěšní byli absolventi školy i při přijímacích zkouškách k dalšímu studiu. Většina studuje na vysokých školách (viz dále). Různorodost oborů svědčí o kvalitní přípravě žáků v rámci studia na gymnázium.

26) Ne zcela v utěšeném stavu se nachází zvláště venkovní sportovní zázemí pro výuku tělesné výchovy. V tomto školním roce se nicméně povedlo uzavřít dlouhá jednání o převodu pozemků pod školním



hřištěm / sportovním areálem z majetku Města Pardubice na Pardubický kraj. V březnu 2017 bylo vše stvrzeno podpisem smlouvy a zápisem v katastru nemovitostí. V létě 2017 byla následně zpracována gymnáziem studie rekonstrukce školního hřiště, na základě které bude jednáno se zřizovatelem o možném harmonogramu uskutečnění této investiční

akce. Se souhlasem gymnázia byly na části plochy vybudovány další 4 venkovní beachvolejbalové kurty a také kryté badmintonové kurty, které jsou dispozici pro gymnázium a umožnily tak zkvalitnit výuku tělesné výchovy. V rámci sportovních aktivit byly uspořádány dva lyžařské kurzy (Pec pod Sněžkou - bouda Krakonoš) a sportovní kurz pro 2. roč. ve sportovním areálu Pecka u Nové Paky.

27) Na začátku školního roku se uskutečnily s úspěchem třídní adaptační kurzy 1. ročníků realizované ve Sporthotelu Tichá Orlice v Ústí nad Orlicí. Program připravuje sekce tělesné výchovy ve spolupráci s třídními učiteli s důrazem na seznámení a utužení třídních kolektivů. Průběh je pozitivně hodnocen žáky i rodiči a jeho přínos je patrný i v rámci dalších aktivit třídy v průběhu školního roku.



28) Hospodaření školy v příslušném kalendářním roce bylo opět vyrovnané. Škola uspěla v několika grantových řízeních (Pardubický kraj, MO II Pardubice - Polabiny). V roce 2016 získala škola od společnosti Elektrárny Opatovice a.s. dar ve výši 97.866,- na realizaci Fitness zóny v prostoru velké tělocvičny.

Jméno pracovníka	Pracovní zařazení	Pedagogická kvalifikace	Délka praxe
Mgr. Miroslava Bromová	interní učitel Gy	Pedagogická fakulta Hradec Králové	36 let
Mgr. Alexandra Carreño Pořízová	interní učitel Gy	MU Brno - Filosofická fakulta	14 let
Ing. Rodrigo Salgado Marcello Carreño	interní učitel Gy – rodilý mluvčí	rodilý mluvčí španělského jazyka	12 let
Mgr. Lenka Grulichová	interní učitel Gy	UHK - Pedagogická fakulta	16 let
Mgr. akad. mal. Vladana Hajnová	Interní učitel Gy	AVU Praha	25 let
Mgr. Petr Harbich	interní učitel Gy	UHK - Pedagogická fakulta	17 let
Paul Charles Hooper, B.A., Dip. Ed.	interní učitel Gy – rodilý mluvčí	Flinders University Australia	32 let
RNDr. Otto Horák	Interní učitel Gy	UK Praha – Matematicko-fyzikální fakulta	44 let
Mgr. Rita Chalupníková, Ph.D.	Interní učitel Gy	UHK - Pedagogická fakulta	21 let
Mgr. Soňa Chalupová	interní učitel Gy	UHK - Pedagogická fakulta	17 let
Mgr. Monika Kadlecová	interní učitel Gy	UHK - Pedagogická fakulta	26 let
Mgr. Radomíra Klempířová	zástupce ředitele školy	UHK - Pedagogická fakulta UK Praha - Pedagogická fakulta (výchovné poradenství)	29 let
Mgr. Michaela Krejčí	interní učitel Gy	Univerzita Ostrava – Filosofická fakulta	14 let
Mgr. Hana Kusá	interní učitel Gy	UHK - Pedagogická fakulta	14 let
Mgr. Václava Lensmith	interní učitel Gy	UK Praha - Filosofická fakulta	22 let
Mgr. Jaroslav Macek	interní učitel Gy	UP Olomouc – Filosofická fakulta a Fakulta tělesné kultury	31 let
Mgr. Erika Macková	interní učitel Gy	UP Olomouc – Pedagogická fakulta	30 let
Mgr. Radka Majová	Interní učitel Gy	UP Olomouc – Filosofická fakulta	4 roky
Mgr. Veronika Němcová	Interní učitel Gy	UHK - Pedagogická fakulta	4 roky
Mgr. Martin Plha	interní učitel Gy	UK Praha – Fakulta tělesné výchovy a sportu, Přírodovědecká fakulta	18 let
Mgr. Marek Procházka	interní učitel Gy	UP Olomouc – Filosofická fakulta a Fakulta tělesné kultury	8 let
Mgr. Veronika Ptáčková	interní učitel Gy	UHK - Pedagogická fakulta	4 roky
Mgr. Zdeňka Rejmanová	interní učitel Gy	Pedagogická fakulta Hradec Králové	34 let
Mgr. Dita Saxová	interní učitel Gy	MU Brno – Filosofická fakulta	6 let
Mgr. Martin Sochor	interní učitel Gy	UP Olomouc – Přírodovědecká fakulta	3 roky
Mgr. Barbora Suchánková – rodičovská dovolená	interní učitel Gy	UHK - Pedagogická fakulta	7 let
RNDr. Květa Sýkorová	interní učitel Gy	UK Praha - Přírodovědecká fakulta	33 let
Mgr. Karel Šild	interní učitel Gy	UK Praha - Matematicko-fyzikální fakulta	16 let
Mgr. Zdeňka Šimerdová	interní učitel Gy	UK Praha - Filosofická fakulta	35 let
Mgr. Lucie Škarvadová	interní učitel Gy	UHK - Pedagogická fakulta	3 roky
Mgr. Jan Váňa	interní učitel Gy	UK Praha - Přírodovědecká fakulta	2 roky
Mgr. Jana Veselková	interní učitel Gy	UHK - Pedagogická fakulta	20 let

Mgr. Martina Vinklářová	interní učitel Gy	UP Olomouc – Přírodovědecká fakulta	3 roky
Mgr. Tomáš Voltr	interní učitel Gy	UHK - Pedagogická fakulta	16 let
Mgr. Marek Výborný	ředitel školy	UP Olomouc – Cyrilometodějská teologická fakulta a Filosofická fakulta	16 let
Mgr. Johana Žouželková - Kalenská	interní učitel Gy	UP Olomouc – Filosofická fakulta	1 rok

Nepedagogičtí pracovníci

Jméno	Pracovní zařazení	Absolvovaná škola
Petra Babincová	Asistentka ředitele, hospodářka školy	SEŠ Pardubice
Vladimíra Kopová (do 21. 11. 2016)	Ekonomka školy, finanční účetní	ISŠ Pardubice
Ing. Renáta Šildová (od 24. 10. 2016)	Ekonomka školy, finanční účetní	VŠCHT Pardubice
Iveta Řeháková	Personální a mzdová účetní	Obchodní akademie Pardubice
Vlastimil Pelikán	Školník	
Zdena Růžicková	Uklízečka	
Radka Šidáková	Uklízečka	
Blanka Černá	Uklízečka	
Markéta Lukášková (od 1. 2. 2017 na mateřské resp. rodičovské dovolené)	Vedoucí školní jídelny	Hotelová škola a obchodní akademie Velké Meziříčí
Radka Vinklerová (od 1. 2. 2017)	Vedoucí školní jídelny	Střední zdravotnická škola Pardubice
Luboš Kubeník (do 24. 11. 2016)	Hlavní kuchař	
Božena Procházková (3. 10. 2016 – 31. 3. 2017)	Hlavní kuchařka	
Klára Bejstová (od 1. 4. 2017)	Hlavní kuchařka	SOU mlékárenské Pardubice, SOŠ a SOU obchodu a služeb Chrudim
Alena Rázková	1. kuchařka	
Klára Bejstová (do 31. 3. 2017)	Pomocná kuchařka	
Bohumila Truhlářová	Pomocná kuchařka	
Gabriela Vencáková	Pomocná kuchařka	
Božena Vaňková	Pomocná kuchařka	
Adriana Francová (DPČ)	Recepční	
Jarmila Blažková (DPČ)	Recepční	

Přehled oborů vzdělání

Kód oboru	Název oboru	Vydal	Číslo jednací	Platnost od
79-41-K/41	Gymnázium	MŠMT ČR	21 045/2008-21	1. 9. 2009

Kód oboru	Název oboru	Počet přijatých k 31. 8. 2017	z Pardubického kraje	z jiných krajů
79-41-K/41	Gymnázium	90	90	0

K přijímacím zkouškám se v rámci přijímacího řízení v řádném termínu se dostavilo 299 uchazečů o čtyřleté studium z 303 přihlášených. Jedna uchazečka byla řádně omluvena a konala zkoušky v 2. termínu. Tři přihlášení se ke zkouškám nedostavili. Kromě jednoho uchazeče všichni splnili podmínky stanovené pro přijetí, 90 uchazečů odevzdalo zápisový lístek. V rámci odvolání nebyl přijat žádný podnět, který by byl postupován k vyřízení OŠ Krajského úřadu Pardubického kraje.

Přijímací řízení se konalo v souladu s § 59 – 60 zák. č. 561/2004 Sb. o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání v platném znění. Bylo tvořeno povinnými přijímacími zkouškami, jejichž administrací bylo MŠMT pověřeno Centrum pro zjišťování výsledků vzdělávání (Cermat). Testy se skládaly z písemných testů z českého jazyka a matematiky. Pro splnění podmínky pro přijetí ke studiu na gymnáziu zřizovaném PKJ bylo nutno získat minimálně 35 bodů z uvedených dvou testů (50 + 50 bodů). Testy vycházely z RVP ZV a s jejich realizací neměla škola v zásadě žádné problémy. Komunikace s dodavatelem byla ovlivněna povinnými přijímacími zkouškami pro všechny školy, konáním zkoušek ve dvou termínech a poměrně velké časové prodlevě mezi termínem konání zkoušek a zveřejněním výsledků. Způsob zpracování výsledků odpovídal nastaveným parametrům. Škola využila znalostí systému a zkušeností z realizace pilotního ověřování přijímacích zkoušek v předešlých letech. Administrativně bylo ovšem přijímací řízení poněkud komplikovanější.

Kritéria přijímacího řízení stanovil ředitel školy. K uvedeným 100 bodům z testů z matematiky a českého jazyka a literatury mohl uchazeč získat až 20 bodů za prospěch ze ZŠ (vysvědčení v 8. třídě a pololetní vysvědčení v 9. třídě) a dále až 10 bodů za úspěchy v soutěžích a aktivitách nad rámec běžných školních povinností. Tyto aktivity musely být řádně a průkazně doloženy jako součást (příloha) přihlášky každého uchazeče.

Zápisový lístek odevzdalo 64 dívek a 26 chlapců. Na základě odvolání v procesu autoremedury bylo přijato 42 uchazečů.

Maturitní zkoušky

Ve školním roce 2016/17 se podoba maturitní zkoušky řídila zák. č. 561/2004 Sb. o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon) v platném znění a Vyhláškou č. 177/2009 Sb. ve znění vyhlášky č. 311/2016 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, ve znění pozdějších předpisů.

Maturitní zkouška se skládala ze dvou částí – společné (státní) a profilové (školní). Aby žák uspěl, musí úspěšně složit povinné zkoušky obou těchto částí. Na naší škole byly vnitřním předpisem dle vyhlášky stanoveny předměty profilové zkoušky a jako povinné byly stanoveny 2 zkoušky. Forma zkoušky v profilové části byla určena převážně jako ústní s výjimkou matematiky (forma písemné práce), základů společenských věd (kombinovaná forma písemného testu a ústní zkoušky) a výtvarné výchovy (kombinovaná forma maturitní práce s obhajobou a ústní zkoušky). Výběrová zkouška „Matematika+“ podle zadání CZVV (Cermat) byla v letošním školním roce konána zcela mimo maturitní režim. Žáci se přihlašovali individuálně a zkoušku konali na určené spádové školy. V našem případě jsme byli CZVV určeni jako spádová škola my a zkoušku u nás konalo 51 zájemců z toho 18 našich žáků.

ROK	SPOLEČNÁ ČÁST	PROFILOVÁ ČÁST
2017	2 povinné zkoušky: 1. český jazyk a literatura 2. cizí jazyk nebo matematika max. 2 nepovinné zkoušky	2 povinné zkoušky - stanovuje RVP/ ředitel školy
		max. 2 nepovinné zkoušky - nabídku stanovuje ředitel školy

Celkem skládalo maturitní zkoušku v prvním termínu 88 žáků, kteří řádně uzavřeli studium ve IV. ročníku. Žáci si v rámci společné části státní maturity zvolili tento výběr: matematika - 29, anglický jazyk - 56, ruský jazyk - 4, německý jazyk - 1 a španělský jazyk - 1. V rámci profilové zkoušky stanovil ředitel školy 2 povinné zkoušky. V rámci nepovinné zkoušky profilové části si 1 žák zvolil zkoušku z matematiky a 1 z deskriptivní geometrie. V rámci nepovinné zkoušky společné části si 1 žák zvolil zkoušku z matematiky a 1 z anglického jazyka.

V 1. termínu konalo maturitní zkoušku 88 gymnazistů s průměrným prospěchem 1,843. Přehled výsledků maturitní zkoušky po třídách je shrnut v tabulce. Jedna maturantka neuspěla v prvním termínu u zkoušky z matematiky ve společné části a dva maturanti u zkoušky z biologie a ruského jazyka v profilové části. Zkoušku opakovali v září 2017 dle platných předpisů. Všichni uspěli v druhém podzimním termínu.

Třída	počet žáků	celkový výsledek maturitní zkoušky			průměrný prospěch
		PV	P	N	
G4.A	30	5	23	2	2,192
G4.B	31	8	23	0	1,983
G4.C	27	8	18	1	2,096

Vysvětlivky:

PV – prospěl s vyznamenáním

P – prospěl

N - neprospěl

Souhrnné statistiky gymnázia

1. pololetí školního roku 2016/2017

Třída	Počet žáků	z toho hodnocení V ; P ; 5 ; n	snížená známka z chování	průměrný prospěch
G1.A	32	5 ; 27 ; 0 ; 0	-	1,875
G1.B	33	8 ; 23 ; 0 ; 3	-	1,808
G1.C	31	5 ; 25 ; 1 ; 0	-	1,821
G2.A	32	5 ; 25 ; 1 ; 1	-	1,834
G2.B	32	8 ; 23 ; 0 ; 1	-	1,783
G2.C	32	13 ; 17 ; 0 ; 2	-	1,593
G3.A	32	8 ; 24 ; 0 ; 0	-	1,851
G3.B	32	6 ; 26 ; 0 ; 0	-	2,087
G3.C	30	5 ; 23 ; 0 ; 2	-	2,028
G4.A	30	4 ; 26 ; 0 ; 0	-	2,039
G4.B	31	4 ; 25 ; 2 ; 0	1	2,113
G4.C	27	5 ; 21 ; 0 ; 1	-	2,010

2. pololetí školního roku 2016/2017 (na konci pololetí)

Třída	Počet žáků	z toho hodnocení V ; P ; 5 ; n	snížená známka z chování	průměrný prospěch
G1.A	32	6 ; 26 ; 0 ; 0	-	1,829
G1.B	33	9 ; 23 ; 1 ; 0	-	1,787
G1.C	31	8 ; 23 ; 0 ; 0	-	1,819
G2.A	32	6 ; 25 ; 1 ; 0	-	1,873
G2.B	32	9 ; 22 ; 0 ; 0	-	1,721
G2.C	32	14 ; 16 ; 1 ; 0	-	1,542
G3.A	32	7 ; 23 ; 2 ; 0	-	1,906
G3.B	32	5 ; 27 ; 0 ; 0	-	2,147
G3.C	30	5 ; 25 ; 0 ; 0	-	2,141
G4.A	30	2 ; 28 ; 0 ; 0	-	1,953
G4.B	31	4 ; 26 ; 0 ; 0	-	2,000
G4.C	27	2 ; 24 ; 1 ; 0	-	1,953

Přehled prospěchu gymnázia

1. pololetí školního roku 2016/2017

Předmět	Průměrný prospěch
Chování	1.003
Český jazyk a literatura	2.125
Anglický jazyk	1.956
Německý jazyk	2.288
Ruský jazyk	1.808
Francouzský jazyk	1.935
Španělský jazyk	2.219
Základy společenských věd	1.889
Dějepis	1.814
Zeměpis	1.943
Matematika	2.204
Fyzika	2.204
Chemie	2.263
Biologie	2.149
Informatika a výpočetní technika	1.000
Výtvarná výchova	1.000
Hudební výchova	1.038
Tělesná výchova	1.104
Konverzace z anglického jazyka	2.085
Konverzace z německého jazyka	2.300
Konverzace z francouzského jazyka	1.556
Konverzace z ruského jazyka	1.600
Konverzace ze španělského jazyka	2.250
Seminář z anglického jazyka	2.091
Seminář z biologie	2.358
Seminář z dějepisu	2.333
Seminář z matematiky	2.304
Literární seminář	1.690
Seminář z výpočetní techniky	1.500
Seminář ze zeměpisu	2.500
Seminář ze základů společenských věd	2.113
Seminář z deskriptivní geometrie	1.118
Seminář z fyziky	2.524
Seminář z chemie	2.345
Dějiny výtvarného umění	1.000
Barevná chemie	1.333
Lékařský proseminář	1.105
Modelování ve 3D	1.143
Ekonomický proseminář	1.700
Geografie cestovního ruchu	1.444
Kapitoly z politické geografie	1.294
Celkový průměrný prospěch	1.898

2. pololetí školního roku 2016/2017

Předmět	Průměrný prospěch
Chování	1.000
Český jazyk a literatura	2.035
Anglický jazyk	1.959
Německý jazyk	2.225
Ruský jazyk	1.821
Francouzský jazyk	2.174
Španělský jazyk	2.095
Základy společenských věd	1.712
Dějepis	1.767
Zeměpis	1.870
Matematika	2.360
Fyzika	2.291
Chemie	2.300
Biologie	2.259
Informatika a výpočetní technika	1.102
Výtvarná výchova	1.013
Hudební výchova	1.000
Tělesná výchova	1.122
Konverzace z anglického jazyka	1.982
Konverzace z německého jazyka	1.727
Konverzace z francouzského jazyka	1.550
Konverzace z ruského jazyka	1.813
Konverzace ze španělského jazyka	2.250
Seminář z anglického jazyka	2.182
Seminář z biologie	2.283
Seminář z dějepisu	2.333
Seminář z matematiky	2.357
Literární seminář	1.500
Seminář z výpočetní techniky	1.500
Seminář ze zeměpisu	1.968
Seminář ze základů společenských věd	1.958
Seminář z deskriptivní geometrie	1.067
Seminář z fyziky	2.952
Seminář z chemie	2.267
Dějiny výtvarného umění	1.000
Barevná chemie	1.222
Lékařský proseminář	2.944
Modelování ve 3D	1.357
Ekonomický proseminář	2.111
Geografie cestovního ruchu	1.000
Kapitoly z politické geografie	1.000
Latina	1.552
Celkový průměrný prospěch	1.887

Název vysoké školy	Počet přijatých absolventů
Univerzita Karlova Praha	23
VŠE Praha	2
ČVUT Praha	6
Univerzita T. Bati ve Zlíně	2
Vysoká škola chemicko-technologická Praha	1
Masarykova univerzita Brno	7
Univerzita Palackého Olomouc	12
Univerzita Hradec Králové	11
Univerzita Pardubice	9
Vysoké učení technické Brno	5
Česká zemědělská univerzita v Praze	2
Jihočeská univerzita České Budějovice	1
Nenastoupí ke studiu VŠ (zahraniční stáže apod.)	2

Výběr z oborů:

- Všeobecné lékařství, zubní lékařství (Univerzita Hradec Králové, 1., 3. lékařská fakulta UK)
- Právo a právní věda (UK Praha a UP Olomouc)
- Architektura, Softwarové inženýrství (ČVUT Praha)
- Stavební inženýrství, Fyzikální inženýrství a nanotechnologie (VUT Brno)
- Koreanistika (FF UK Praha)
- Diplomacie (Fakulta mezinárodních vztahů - VŠE Praha)
- Farmacie (Farmaceutická fakulta UK, MU Brno)
- Rozhodčí ledního hokeje (MU Brno)
- Mezinárodní obchod, diplomacie (VŠE Praha)
- Žurnalistika (FF UP Olomouc)
- Experimentální biologie (Přírodovědecká fakulta UP Olomouc)
- Francouzština, španělština (Filosofická fakulta UP Olomouc)
- Softwarové a datové inženýrství (MFF UK Praha)

Pozn: Uvedené údaje vychází z dohledané zpětné vazby od absolventů a nejsou úplné.

Aktivity žáků trvale zvýrazňují individualitu každého úspěšného žáka a současně podporují dobré postavení školy v regionu i u nejširší veřejnosti. Žáci se zúčastnili a úspěšně reprezentovali školu v řadě soutěží – sportovních, jazykových, matematických, přírodovědných, uměleckých i společenských.

Aktivity nad rámec standardního vzdělávání patří k zásadnímu prvku, který naši školu dlouhodobě profiluje.

Výčet aktivit, účastí v soutěžích a dalších akcí podporujících všestranný rozvoj osobnosti žáka v návaznosti na činnost předmětových komisí:

Předmětová komise českého jazyka, literatury a uměnovědných oborů

Předsedkyně komise Mgr. Miroslava Bromová

Datum	Aktivita (Místo konání a stručný popis)	Kdo se účastnil a pedagog - garant
31. 8. 2016	Setkání pedagogů s pracovníky Východočeského divadla Pardubice - Informační setkání o plánech VČD	Mgr. Zdeňka Rejmanová
15. 9. 2016	Žáci G1.A, G1.B Exkurze do Univerzitní knihovny Pardubice	Bc. Johana Žouželková
16. 9. 2016	Dějiny výtvarného umění Umění odpadu, ART SPACENOV, Pardubice	Mgr. Vladana Hajnová
20. 9. 2016	Žáci G1.C Exkurze do Univerzitní knihovny Pardubice	Mgr. Lucie Škarvadová
29. 9. 2016	Literární seminář „Perfect days“ Divadlo Exil	Mg. Zdeňka Rejmanová, Mgr. Lucie Škarvadová
11. 10. 2016	Literární seminář V. Havel – Asanace, divadelní představení VČD	Mgr. Zdeňka Rejmanová, Mgr. Lucie Škarvadová
14. 10. 2016	Dějiny výtvarného umění Aleš Veselý – Projdu-li, už se nevrátím zpátky, Galerie města Pardubice	Mgr. Vladana Hajnová
1. 11. 2016	Žáci G1.A Zdeněk Dašek – Návrat domů, animační program, VČG Pardubice	Mgr. Vladana Hajnová
2. 11. 2016	Dějiny výtvarného umění Jedno místo prázdné – České umění 2. poloviny 20. století, animační program, VČG Pardubice	Mgr. Vladana Hajnová
9. 11. 2016	Dějiny výtvarného umění A. S. Puškin – Evžen Oněgin, divadelní představení Klicperovo divadlo Hradec Králové	Mgr. Zdeňka Rejmanová, Mgr. Lucie Škarvadová
14. 11. 2016	Žáci G2.A, G2.B, G2.C Literární pořad o K. H. Máchovi	Mgr. Miroslava Bromová, Mgr. Zdeňka Šimerdová, Mgr. Lucie Škarvadová

15. 11. 2016	Všichni žáci školy K. J. Erben – Kytice, školní divadelní představení VČD Pardubice	Mgr. Miroslava Bromová
16. 11. 2016	Dějiny výtvarného umění Exkurze do Prahy, Šternberský palác – Významy a symboly v obrazech starého evropského umění, Veletržní palác – Slovanská epopej Alfonse Muchy	Mgr. Vladana Hajnová
29. 11. 2016	Žáci 1. - 4. ročníků Školní kolo Olympiády v českém jazyce 52 žáků (T. Svatý – G3.C, V. Kloboučnicková – G4.A, B. Szumowski – G3.A – postup do okresního kola)	Mgr. Miroslava Bromová
6. 12. 2016	Žáci G1.B Martin Velíšek – Ráno, animační program, VČG Pardubice	Mgr. Vladana Hajnová
7. 12. 2016	Žáci G2.A a G2.B Martin Velíšek – Ráno, animační program, VČG Pardubice	Mgr. Vladana Hajnová
20. 12. 2016	Žáci 1. – 4. ročníků Projektový den – W. Shakespeare, alžbětinské divadlo, Král Lear	Mgr. Miroslava Bromová, Mgr. Zdeňka Rejmanová, Bc. Johana Žouželková
25. 1. 2017	Literární seminář Frédéric Sonntag – George Kaplan, divadelní představení Malá scéna VČD	Mgr. Zdeňka Rejmanová
26. 1. 2017	Literární seminář Beseda s herečkou Dagmar Novotnou, členkou souboru VČD	Mgr. Zdeňka Rejmanová
1. 2. 2017	Okresní kolo Olympiády v českém jazyce Školu reprezentovaly V. Kloboučnicková G4.A a B. Szumowski G3.A, V. Kloboučnicková zvítězila a postoupila do krajského kola	Mgr. Miroslava Bromová
16. 2. 2017	Literární seminář Beseda se studenty žurnalistiky FSV UK T. Šedivým a T. Čaladi	Mgr. Zdeňka Rejmanová
23. 2. 2017	Literární seminář Beseda se studentkou DAMU T. Brancuskou	Mgr. Zdeňka Rejmanová
28. 2. 2017	Žáci 1. – 4. ročníků Školní kolo soutěže Evropa ve škole s tématem: “Jednotná v rozmanitosti – Evropa mezi tradicí a modernitou (do krajského kola zasláno 5 prací)	Mgr. Miroslava Bromová, Mgr. Zdeňka Rejmanová
1. 3. 2017	Žáci G2.A a G2.B Tajemství fotografie, animační program, VČG Pardubice	Mgr. Vladana Hajnová
15. 3. 2017	Dějiny výtvarného umění Přednáška Mgr. Martiny Vítkové o aktuálních tendencích v umění	Mgr. Vladana Hajnová
16. 3. 2017	Literární seminář Listování s L. Hejlíkem, E. Hemingway – Mít a nemít	Mgr. Zdeňka Rejmanová, Mgr. Lucie Škarvadová
23. 3. 2017	Literární seminář Filmové představení „Masaryk“	Mgr. Lucie Škarvadová
27. 3. 2017	Žáci G3.B a literárního semináře Divadelní představení ND, M. Maeterlinck – Modrý pták	Mgr. Zdeňka Rejmanová, Mgr. Lucie Škarvadová
4. 4. 2017	Krajské kolo olympiády v českém jazyce V. Kloboučnicková G4.A – 1. místo, postup do ústředního kola	Mgr. Miroslava Bromová

6. 4. 2017	Literární seminář Beseda s Tomášem Novotným, hercem Divadla ABC v Praze	Mgr. Lucie Škarvadová, Mgr. Zdeňka Rejmanová
18. 4. 2017	Žáci G1.A Tajemství fotografie, animační program, VČG Pardubice	Mgr. Vladana Hajnová
24. 4. 2017	Žáci G2.C Tajemství fotografie, animační program, VČG Pardubice	Mgr. Miroslava Bromová, Mgr. Zdeňka Rejmanová
9. 5. 2017	Evropa ve škole Zveřejnění výsledků krajského kola: K. Špásová 3. místo	Mgr. Miroslava Bromová
23. 5. 2017	Žáci G3.B a literárního semináře Divadelní představení ND, A. Dvořák - Rusalka	Mgr. Zdeňka Rejmanová, Bc. Johana Žouželková
30. 5. 2017	Žáci 3. ročníků Literární pořad J. Werich, J. Voskovec a Osvobozené divadlo	Mgr. Miroslava Bromová
30. 5. 2017	Vybraní žáci 1. ročníků Pěvecké vystoupení při příležitosti slavnostního předávání maturitních vysvědčení	Mgr. Veronika Němcová
31. 5. 2017	Žáci G3.B a literárního semináře Divadelní představení – Divadlo Jára Cimrmana „Blaník“	Mgr. Zdeňka Rejmanová
14. 6. 2017	Žáci G3.B Divadelní představení, Divadlo Exil – R. Hawdon – Dokonalá svatba	Mgr. Zdeňka Rejmanová
15. 6. – 21. 6. 2017	Ústřední kolo Olympiády v českém jazyce Školu reprezentuje V. Kloboučnicková G4.A	Mgr. Miroslava Bromová
20. 6. 2017	Vybraní žáci 1. a 2. ročníků Exkurze do Prahy, Valdštejnská jízdárna – F. Skála – animační program, Veletržní palác – Aj Wej Wej, Magdaléna Jetelová	Mgr. Vladana Hajnová
22. 6. 2017	Vybraní žáci 1. a 2. ročníků Muzikál „Anna, sny a tma“ divadelní představení realizované žáky 1. a 2. ročníků	Mgr. Veronika Němcová

Datum	Další vzdělávání pedagogických pracovníků (Místo konání a stručný popis, výstup apod.)	Kdo se účastnil pedagog
29. 3. 2017	Kritická bilance polistopadové české literatury přednáška prof. Lubomíra Machaly, Masarykova univerzita Brno Výstup: celkové seznámení s polistopadovou českou literaturou, jejími tendencemi, dělením apod.	Mgr. Miroslava Bromová, Mgr. Zdeňka Rejmanová
27. 4. 2017	Inspirace pro rozvíjení čtenářství v hodinách českého jazyka - seminář Praha Výstup: práce s textem v hodinách českého jazyka	Mgr. Lucie Škarvadová

Podrobný popis vybrané aktivity předmětové komise:

Školní časopis a almanach GYM

Termín: duben – květen 2017

Cíl: mediální výchova, publicistický a umělecký styl – tvorba školních časopisů a almanachu

Průběh: Žáci literárních seminářů pod vedením vyučujících Mgr. Zdeňky Rejmanové a Mgr. Lucie Škarvadové vytvořili a vydali 2 čísla školního časopisu. Žáci opět vytvořili reportáže, fejetony, recenze o akcích, kterých se zúčastnili. V časopisech najdeme rozhovor s hercem Tomášem Novotným z Městských divadel pražských, reportáž z maturitního plesu. V čísle také najdeme recept na cukroví, křížovku a další zajímavosti ze života školy. Vydání jsou doprovázena fotografiemi.

Žáci literárního semináře pod vedením Mgr. Zdeňky Rejmanové vytvořili také almanach poezie našich studentů. Do almanachu přispěli např. M. Podlaha, T. Mokrenová, V. Balková, V. Kloboučnicková a další. Pisatelé prostřednictvím svých básní vyjádřili svůj vztah ke světu, rodině, studiu. Almanach je doprovázen perokresbami K. Matuškové.



Cílem bylo umožnit žákům literárního semináře publikovat své básnické začátky.

Rekapitulace: Tvorba časopisů a almanachu přispívá k lepšímu pochopení a poznání práce s útvary publicistického a uměleckého stylu. Žáky, kteří by se v budoucnu chtěli věnovat publicistice nebo bohemistice seznamuje v praktické podobě s touto činností.

Projekt:

Muzikál „Anna, sny a tma“

V 2. pololetí připravila vyučující hudební výchovy Mgr. Veronika Němcová s žáky 1. a 2. ročníku svůj autorský muzikál „Anna, sny a tma“. V předpremiéře byl uveden ve čtvrtek 8. června v programu Městských slavností „Zrcadlo umění“ na venkovním pódiu na Příhrádce. Krásné počasí, inspirativní prostředí starého města, poměrně hodně diváků, milá atmosféra. Premiéra se potom uskutečnila 22. 6. 2017 v divadle EXIL. Klobouk dolů, co dokázali jako nehudebníci v relativně krátkém čase nacvičit a připravit. Další představení jsou plánována na podzim 2017.



Garant: Mgr. Veronika Němcová

Předmětová komise cizích jazyků

Předsedkyně komise Mgr. Soňa Chalupová

Datum	Aktivita (Místo konání a stručný popis)	Kdo se účastnil a pedagog - garant
	Anglický jazyk:	
1. pololetí 2. pololetí	Práce na tvorbě anglického časopisu	Mgr. Václava Lensmith
1. pololetí 2. pololetí	Konzultační hodiny k přípravě na zkoušky FCE	Mgr. Dita Saxová
1. pololetí 2. pololetí	Spolupráce s Lyceem M. Osieczkej ve Wroclawi a pokračování v dlouhodobém česko-polském projektu	Mgr. Václava Lensmith
2. 11. 2016	Žáci 2. ročníku - Aula Divadelní představení The History of English Literature II od The Bear Educational Theatre	Mgr. Soňa Chalupová
3. 11. 2016	Brána jazykům otevřená – anglické, francouzské a španělské odpoledne pro žáky ZŠ	Mgr. Soňa Chalupová, Mgr. Alexandra Carreño, Mgr. Radka Majová
14. 11. 2016	Žáci 3. ročníku - Aula Divadelní představení The History of English Literature II od The Bear Educational Theatre	Mgr. Soňa Chalupová
30. 11. 2015	Best in English 15 účastníků	Mgr. Soňa Chalupová
13. 12. 2016	Přednáška o mezinárodních zkouškách 30 účastníků	Mgr. Dita Saxová
4. 1. 2017	Školní kolo soutěže v anglickém jazyce - 45 účastníků Kategorie III. A 1. Barbora Skokanová G2.A 2. Martina Žaloudková G2.C Kategorie III. B 1. Markéta Vrbová G2.A	Mgr. Soňa Chalupová
1. 2. 2017	Shakespearovské odpoledne vybraní žáci G3.A a žáci ZŠ	Mgr. Václava Lensmith
13. 2. 2017	Okresní kolo soutěže v anglickém jazyce Barbora Skokanová G2.A – třetí místo	Mgr. Soňa Chalupová
28. 2. 2017	Best in English -předávání certifikátu Markétě Kvašové G3.C za 3. místo v republice a za 13. místo celkově	Mgr. Soňa Chalupová
28. 2. 2017	Žáci 3. ročníků Přednáška Lukáše Kerharta o cestování a studiu v zahraničí – aula	Mgr. Soňa Chalupová
13. 3. 2017	Školní kolo soutěže O bílého havrana E. A. Poea	Mgr. Soňa Chalupová, Mgr. Veronika Němcová

20. 3. 2017	Krajské kolo soutěže v anglickém jazyce Barbora Skokanová G2.A – osmé místo v kategorii III. A Markéta Vrbová G2.A- druhé místo v kategorii III. B	Mgr. Soňa Chalupová
27. 3. 2017	Zkoušky Cambridge English nanečisto 26 účastníků	Mgr. Dita Saxová
28. 3. 2017	Recitační soutěž „ O bílého havrana E. A. Poea“ Elen Salfická G2.A AJ sólo zpěv – 1. místo Anna Puhlovská G3.A AJ sólo zpěv – 3. místo Adéla Jakoubková, Magdalena Petrášová, Adéla Šrámková, Tomáš Kulhavý G2.A AJ zpěv skupiny - 1. místo Adéla Šrámková, Elen Salfická G2.A AJ zpěv skupiny - 1. místo	Mgr. Soňa Chalupová
8. 4. 2017	Lingvistická olympiáda – celostátní kolo Veronika Zavřelová – 41. místo	Mgr. Václava Lensmith
	Německý jazyk:	
23. - 30. 9. 2016	Pobyt německých žáků v rodinách v Pardubicích 14 žáků	Mgr. Jaroslav Macek
18. 10. 2016	20 žáků 3. – 4. roč. Německé divadlo – Steh Deinem Mann	Mgr. Jaroslav Macek
19. 10. 2016	45 žáků 2 roč. Německé divadlo – Rumpelstielzchen	Mgr. Jaroslav Macek
19. 10. 2016	Žáci Konverzace z NEJ Německé divadlo – Typisch Deutsch - večerní představení	Mgr. Jaroslav Macek, Mgr. Erika Macková
20. 10. 2016	50 žáků 1. roč. Německé divadlo - Rapunzel - interaktivní divadlo	Mgr. Jaroslav Macek, Mgr. Michaela Krejčí
14. 12. 2016	žáci 2. a 3. ročníků Návštěva kina - Film Almanya	Mgr. Jaroslav Macek
6. 12. 2016	45 žáků – vybraní zájemci z 1. – 4. roč. Vánoční poznávací zájezd – Vídeň	Mgr. Michaela Krejčí, Mgr. Jaroslav Macek
12. 1. 2017	15 žáků Školní kolo soutěže v německém jazyce	Mgr. Erika Macková, Mgr. Jaroslav Macek
2. 2. 2017	Okresní kolo soutěže v německém jazyce Zuzana Czelová G3.C - 3. místo Lukáš Polák G1.A – 4. místo	Mgr. Jaroslav Macek
1. 3. 2017	Krajské kolo soutěže v německém jazyce Zuzana Czelová G3.C - 7. místo	Mgr. Jaroslav Macek
22. 3. 2017	Bücherwurm Vorlesenwettbewerb - školní kolo 11 žáků Adéla Jakoubková G2.A postup	Mgr. Erika Macková, Mgr. Jaroslav Macek
3. 3. 2017	Školní kolo - Rabe Ralph von Christian Morgenstern	Mgr. Jaroslav Macek, Mgr. Erika Macková
28. 3. 2017	Soutěž Rabe Ralph von Christian Morgenstern: 3. místo zpěv sólový – Leona Stryková G2.C 1. místo zpěv skupin – Adéla Jakoubková, Magdalena Petrášová G2.A	Mgr. Erika Macková
5. 4. 2017	Bücherwurm Vorlesenwettbewerb celostátní finále Adéla Jakoubková G1. A - 5. místo	Mgr. Erika Macková

	Francouzský jazyk	
23. 9. 2016	Vybraní žáci G2.A a G3.A „Jak nám chutná Evropa“ – francouzský stánek se specialitami z Provence (salade niçoise, anýzová limonáda, citronový dort)	Mgr. Radka Majová
12. 9. 2016	Žáci G1.A Den otevřených dveří Alliance Française de Pardubice Prezentace rodilé mluvčí Diany Bangoury – představení a činnost AF, možnost zkoušek DELF Kvíz o kultuře Francie	Mgr. Hana Kusá
27. 9. – 2. 10. 2016	Vybraní žáci G4.B Výměnný pobyt s partnerskou školou v regionu Centre Lycée Sonia Delaunay de Blois (návštěva v Blois)	Mgr. Radka Majová, Mgr. Hana Kusá
21. 10. – 23. 10. 2016	eTwinning stáž – CIEP Paris	Mgr. Radka Majová
24. 10. 2016	G1.A, G2.A, G3.A, G4.B Přednáška Campus France o možnostech studia ve Francii	Mgr. Radka Majová, Mgr. Hana Kusá
7. 11. 2016	G1.A, G2.A, G3.A Promítání filmu „Human“	Mgr. Hana Kusá
29. 11. 2016	DELF Mezinárodní zkouška Anna Puhlovská G3.A – A2 Vilém Branda G3.A – A2 Jakub Vondrouš G3.A – A2	Mgr. Hana Kusá
Leden – květen 2017	Vybraní žáci G1.A, G2.A, G3.A Projekt eTwinning „Fêtes et traditions : Pâques“	Mgr. Radka Majová
25. 1. 2017	Školní kolo Olympiády z francouzštiny kategorie SŠ B1 postup do Krajského kola Jakub Vondrouš G3.A	Mgr. Radka Majová, Mgr. Hana Kusá
2. 2. 2017	Svátek palačinek – G3.A -oslava svátku La Chandeleur přípravou a požíváním palačinek	Mgr. Hana Kusá
29. 3. 2017	Krajské kolo Olympiády z francouzštiny kategorie SŠ B1 Jakub Vondrouš G3.A, postup do ústředního kola	Mgr. Hana Kusá
17. 3. 2017	Den frankofonie Slavnostní předávání diplomů Delf scolaire za účasti atašé pro francouzský jazyk paní Françoise Rousseau, Anna Puhlovská G3.A – A2, Vilém Branda G3.A – A2, Jakub Vondrouš G3.A – A2 Představení žáků a divadla Théâtre de l'Imprévu: Hyperland	Mgr. Radka Majová, Mgr. Hana Kusá
19. – 27. 4. 2017	Výměnný pobyt s Lycée Sonia Delaunay Blois (návštěva v Blois, Paříže a Regionu Centre)	Mgr. Radka Majová, Mgr. Hana Kusá
29. 5. 2017	Ústřední kolo Olympiády ve francouzském jazyce ve Francouzském institutu v Praze Jakub Vondrouš G 3.A – 2. místo	Mgr. Hana Kusá
1. 6. 2017	První setkání s divadelním režisérem panem Ericem Cénat, se kterým zájemci z řad francouzštinářů nacvičí ve šk. roce 2017/18 divadelní představení ve francouzštině	Mgr. Hana Kusá

	Španělský jazyk:	
25. 1. 2017	Školní kolo soutěže ve španělském jazyce kategorie SŠ I. 1. Tereza Sevránková G3.B – postup do kraje 2. Hana Nálevková G3.A – postup do kraje Školní kolo soutěže ve španělském jazyce kategorie SŠ II. 1. Eva Jiráňková G4.A – postup do kraje 2. Michaela Bouzková G4.C – postup do kraje 18 účastníků	Mgr. Alexandra Carreño, Ing. Rodrigo Carreño
28. 3. 2017	Krajské kolo soutěže ve španělském jazyce, PCE Kategorie SŠ I. 1. Tereza Sevránková G3.B – postup do centrálního kola 2. Hana Nálevková G3.A Kategorie SŠ II. 3. Eva Jiráňková G4.A 4. Michaela Bouzková G4.C	Mgr. Alexandra Carreño
20. 4. 2017	Celostátní kolo soutěže ve španělském jazyce, Praha V kategorii SŠ I. obsadila 3. Místo Tereza Sevránková G3.B	Mgr. Alexandra Carreño
20. 3. – 20. 4. 2017	Fotografická soutěž – „Španělský svět hudby“. Úkolem soutěžících bylo vytvořit v českém prostředí kreativní digitální fotografii, která bude souviset s hudbou a tancem ve španělsky mluvících zemích. Fotografie vyhodnocoval Ing. Miloš Fic, člen správní rady Asociace profesionálních fotografů ČR a člen správní rady Federation of European Professional Photographers. 1. Lucie Kulhánková G2.C 2. Magdaléna Malířová G2.C a Tereza Trampotová G3.B 3. Klaudie Břeňová G3.B	Ing. Rodrigo Carreño
	Ruský jazyk:	
1. – 2. 11. 2016	Žáci RUJ a všichni pedagogové Návštěva a přednáška paní Oleny Kaminské, zástupkyně ředitele Gymnázia v Melitopolu, Záporožská oblast, Ukrajina	Mgr. Lenka Grulichová
20. 12. 2016	Zájemci o přednášku z ruské historie Rusko v 16. a na počátku 17. století, Ivan IV. Hrozný, nástup Romanovců (v rámci celoškolského Shakespearovského projektu), 3 bloky	Mgr. Lenka Grulichová
13. 1. 2017	Žáci KRJ Oslava starého Nového roku v ruském klubu „Ruský domov“, zvyky, tradice, novoroční jolka a tradiční ruská novoroční kuchyně (Kafe Apatyka, Pernštýnské náměstí, Pardubice)	Mgr. Lenka Grulichová
26. 1. 2017	Školní kolo Soutěže v ruském jazyce v kategorii SŠ II. 1. místo – Veronika Balková G4.A (postup do Krajského kola, okresní kolo se nepořádá)	Mgr. Lenka Grulichová, Mgr. Hana Kusá
2. 3. 2017	Krajské kolo Soutěže v ruském jazyce Veronika Balková G4.A – 6. místo v kategorii SŠII (Gymnázium K. V. Raise Hlinsko v Čechách)	Mgr. Lenka Grulichová

10. 3. 2017	Žáci KRJ Oslava ruského Masopustu – Maslenica (Integrační centrum Kosatec, Sladkovského, Pardubice)	Mgr. Lenka Grulichová
30. 3. 2017	Žáci 1., 2. a 3. ročníku Recitační a pěvecká soutěž v ruském jazyce „ARS POETICA – Puškinův památník“ (Borovcová Nikola G1.C, Romerová Klára G1.C, Pišová Veronika G1.C, Wurstová Adéla G1.C, Knotková Michaela G1.C, Dvořáková Kristýna G1.C, Vávra Václav G1.C, Zavřelová Veronika G3.C, Jílková Kateřina G3.B, Čečková Michaela G2.B) (Katedra ruského jazyka a literatury, Univerzita Hradec Králové)	Mgr. Lenka Grulichová
12. 4. – 17. 4. 2017	Exkurze „Podkarpatská Rus“ (CK Mundo Hradec Králové)	Mgr. Lenka Grulichová
23. 9., 14. 10., 11. 11., 9. 12., 10. 2., 14. 4., 9. 6. 2016/2017	Žáci KRJ (G4.A a G3.B) Přednášky a setkání v ruském klubu „Ruský domov“ při Centru pro integraci cizinců (CPIC Pernerova 444, Pardubice)	Mgr. Lenka Grulichová, Mgr. Hana Kusá
12. 5. 2017	Žáci KRJ Večer slovanských jazyků pořádaný Mezinárodním kulturním institutem KLÍČ (Sál Jana Kašpara Krajský úřad Pardubického kraje)	Mgr. Lenka Grulichová

Podrobný popis vybrané aktivity předmětové komise:

Termín: 1. 2. 2017

Cíl: Alžbětinská doba a vybraná díla W. Shakespeara v komponovaném pořadu G3.A

Průběh:

Ve středu 1. února polovina žáků G3.A v rámci projektového vyučování připravila 2 dopolední vzdělávací programy pro žáky 8. a 9. tříd ZŠ Josefa Ressla a ZŠ Polabiny II. Z každé zmíněné školy přišlo více než 50 žáků. Ti se formou dvou krátkých dokumentárních filmů, prezentace a přednášky seznámili se základními, ale i méně známými fakty o tudorovské dynastii, proměně Anglie a světa za doby Alžběty I. a rozvoji divadla během jejího panování. V této úvodní části si žáci ZŠ rozšířili své znalosti z dějepisu, zeměpisu, angličtiny a literatury o zajímavosti jako např. nadměrná spotřeba cukru a související choroby, bizarní hygienické návyky, přístup protestantské Anglie k divadlu, krutosti na tudorovském dvoře apod.



Následovalo představení, ve kterém se objevily úryvky z pěti shakespearovských her zarámované do fiktivního rozhovoru mezi Alžbětou I. a Williamem Shakespearem. V závěrečné části řešili žáci v pětičlenných skupinách vědomostní kvíz a dva nejúspěšnější týmy obdržely drobné ceny. Žáci obou škol byli výborným publikem. Cílem programu bylo pobavit žáky a přiblížit jim studentský život na naší škole z trochu netradiční, ale jistě atraktivní stránky.

Na přípravě představení se podíleli nejen studenti a jejich vyučující, ale i dva zahraniční hostující studenti. Jak je vidět na obrázku, Reiji z Japonska se zhostil role Jindřicha VIII., zatímco Intouch z Thajska natáčel představení na kameru.

Předmětová komise společenskovědní

Předsedkyně komise Mgr. Jana Veselková

Datum	Aktivita (Místo konání a stručný popis)	Kdo se účastnil a pedagog - garant
10. 9. 2016	Žák G2.B Jaroslav Kovač Účast v delegaci ministra kultury Vlády ČR Daniela Hermana a místopředsedkyně Senátu PČR Miluše Horské ve Vatikánu	Mgr. Výborný Marek
5. - 9. 9. 2016	Žák G3.C Tomáš Svatý Účast na 6. ročníku Českého modelu amerického kongresu Plzeň	Mgr. Ptáčková Veronika
20. 9. 2016	Žáci 3. a 4. ročníků Přednáška o současné Číně studentky sinologie Kláry Dubravčíkové; Aula Gymnázia	Mgr. Veselková Jana, Mgr. Váňa Jan
21. 9. 2016	Projekt „Jeden svět na školách“ – „Studentské volby 2016“	Mgr. Ptáčková Veronika
21. 9. 2016	Žáci SZS 3. ročníků Workshop Koalice nevládek Pardubicka na téma „Dobrovolnictví“; Aula Gymnázia	Mgr. Veselková Jana, Mgr. Ptáčková Veronika
23. 9. 2016	Žáci G2.A, G3.A, G3.C Exkurze Praha „Císař Karel IV. 1316 – 2016“ Valdštejnská jízdárna	Mgr. Škarvadová Lucie, Mgr. Bromová Miroslava, Bc. Žouželková Johana
27. 9. 2016	Žáci G1.C, G3.A, G3.B, G3.C, Seminář ze zeměpisu Zeměpisná přednáška „Svět kolem nás: Peru – čtyři strany světa“ - Aula Gymnázia	Mgr. Veselková Jana, Mgr. Váňa Jan
17. 10. 2016	Žáci 4. roč. – Seminář z dějepisu Exkurze do Státního okresního archivu v Pardubicích. Seznámení se strukturou, organizací a prací archivářů s nahlédnutím do sbírek.	Mgr. Výborný Marek
17. 10. 2016	Žáci G3.C (Kožíšek F., Kubáčová A., Podvolecá B.) Účast na stážích „24 hod s FF UK“ Praha UK	Mgr. Veselková Jana
19. 10. 2016	Žáci G2.A (Eisová N., Jakoubková A., Dyčka M., Petrášová M.) Účast na semináři „Český parlament a parlamentarismus“ Praha PS PČR	Mgr. Veselková Jana, Mgr. Ptáčková Veronika

20. 10. 2016	Žáci SZS 4. ročníku Exkurze ve věznici v Pardubicích s návštěvou soudního jednání	Mgr. Veselková Jana
1. 11. 2016	Žák G3.A Vilém Branda Účast v porotě a při předávání „Cen Příběhů bezpráví“ Praha, kino Lucerna	Mgr. Výborný Marek
7. 11. 2016	Zahájení výstavy „Tragická místa paměti“ v rámci projektu „Příběhy bezpráví“ Projekce filmu „Zabíjení po česku“ a beseda s Mgr. Matějem Spurným, Ph.D. z Ústavu pro soudobé dějiny AV ČR; Aula Gymnázia	Mgr. Výborný Marek
28. 11. 2016	Žáci G1.A, G1.B a G1.C Projekt studentů FSS Masarykovy univerzity „Zvol si info“ Aula gymnázia	Mgr. Veselková Jana
2. 12. 2016	Vybraní žáci 3. ročníku Účast 7 studentů na programu FSS MU „Multimediální den“ Brno MU	Mgr. Veselková Jana
15. 12. 2016	Školní kolo zeměpisné olympiády- účast 43 žáků Postupující do okresního kola – 1. místo Martin Trávníček (G4.B), 2. místo – Jaroslav Straník (G1.C)	Mgr. Váňa Jan
19. 12. 2016	Vybraní žáci 3. a 4. roč. FF UHK Hradec Králové Účast 25 žáků na workshopech Filosofické fakulty UHK k oborům historie, politologie či sociologie.	Mgr. Ptáčková Veronika, Mgr. Veselková Jana
20. 12. 2016	Účast žáků na benefičním Adventním koncertu pro ITIBO a předání finančního daru Aleši Bártovi, zakladateli nemocnice v ITIBO; VČD	Mgr. Výborný Marek
1. 2. 2017	Školní kolo geologické olympiády- účast 5 žáků Postupující do okresního kola – všech 5 žáků	Mgr. Váňa Jan
6. 2. 2017	Žáci 3. ročníku Přednáška a beseda s textařem, spisovatelem a producentem Michalem Horáčkem o aktuálních společenskopolitických otázkách „Máme na víc!“, Aula Gymnázia	Mgr. Výborný Marek
15. 2. 2017	Žáci 2. ročníku Přednáška a beseda s JUDr. Michalem Jelínkem z Úřadu na ochranu osobních údajů ČR Aula Gymnázia	Mgr. Výborný Marek, Mgr. Veselková Jana
21. 2. 2017	Okresní kolo zeměpisné olympiády Martin Trávníček (G4.B) – 2. místo – postup do krajského kola	Mgr. Váňa Jan
24. 2. 2017	Žáci G3.A, G3.B, G3.C Ekonomický seminář a motivační přednáška na téma „Můžeš podnikat..“, beseda s podnikatelem Arnoštem Štěpánkem a Vojtěchem Dlouhým, zakladatelem projektu ANGITU Aula Gymnázia	Mgr. Veselková Jana
17. 3. 2017	Vybraní studenti 3. ročníku Projekt „Rozhoduj o Evropě“ – simulace zasedání Rady Evropy, Mazuch R. (G3.A) – 1. místo, Kožíšek F. (G3.C) – 3. Místo; simulace zasedání Evropského parlamentu Svatý T. (G3.C) – 1. místo Pardubice, Evropský spolkový dům	Mgr. Veselková Jana
22. 3. 2017	Okresní kolo geologické olympiády Tadeáš Tomiška (G1.A) – 1. místo, účast 5 studentů a jejich postup do krajského kola	Mgr. Váňa Jan

23. 3. 2017	Žáci G3.C - Praha Exkurze – ČNB. V ČNB se studenti seznámili s expozicí „Lidé a peníze“; návštěva Muzea komunismu	Mgr. Ptáčková Veronika, Mgr. Škarvadová Lucie
29. 3. 2017	Žáci 3. a 4. ročníku Přednáška a beseda izraelského velvyslance Daniela Merona na téma „Historické milníky státu Izrael“ Aula Gymnázia	Mgr. Výborný Marek
4. 4. 2017	Vybraní žáci G3.A, G3.B, G3.C Baťova manažerská olympiáda pořádaná Fakultou managementu a ekonomiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně Mazuch R. (G3.A)- postup do finále	Mgr. Veselková Jana
5. 4. 2016	Vybraní žáci 1. a 4. roč. – tříčlenný tým Krajské kolo dějepisné soutěže gymnázií ČR a SR	Mgr. Výborný Marek
18. 4. 2017	Žáci G2.C Exkurze do Senátu PČR a následná beseda s místopředsedkyní Senátu PČR Mgr. Miluší Horskou	Mgr. Ptáčková Veronika
19. 4. 2017	Žáci 1. ročníků Filmová projekce snímku „Na konci září“ a workshop agentury AFS na téma mezikulturní vzdělávání; Aula Gymnázia	Mgr. Veselková Jana
21. 4. 2017	Žáci 2. ročníku Přednáška a beseda s poslancem EP a odborníkem na evropské právo Pavlem Svobodou Aula Gymnázia	Mgr. Výborný Marek
24. a 25. 4. 2017	Ústřední kolo zeměpisné olympiády Martin Trávníček (G4.B) – 19. místo	Mgr. Váňa Jan
27. 4. 2017	Žáci 3. ročníku Projekt KB na téma „Finanční akademie“ Aula Gymnázia	Mgr. Veselková Jana
3. 5. 2017	Vybrané studentky G3.C (Zítová A., Podvolecá B.) Účast na festivalu nezávislé publicistiky a nových médií „Všemi směry 2017; Praha	Mgr. Veselková Jana
10. 5. 2017	Žáci SZS 3. ročníku Přednáška a beseda s prof. Dr. Johnym Shiehem z Kao Yuan University Taiwan a Guan Xi University China Aula Gymnázia	Mgr. Výborný Marek, Mgr. Veselková Jana
31. 5. 2017	Žáci 1. ročníku Filmová projekce vzdělávacího pořadu „Nicolas Winton – Síla lidskosti“ KD Dukla	Mgr. Veselková Jana
2. 6. 2017	Žáci G3.A, G3.B - Praha Exkurze – ČNB. V ČNB se studenti seznámili s expozicí „Lidé a peníze“; návštěva Muzea komunismu	Mgr. Veselková Jana, Mgr. Grulichová Lenka
16. 6. 2017	Radek Mazuch G3.A Účast na celostátním finále ekonomicko-manažerské olympiády pořádané Fakultou managementu a ekonomiky Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně – 21. místo	Mgr. Veselková Jana
19. 6. 2017	Žáci 1. – 3. ročníků KD Dukla Pardubice Zeměpisná přednáška a projekce z cyklu Planeta Země 3000 – „Brazílie – vášnivě srdce Jižní Ameriky“	Mgr. Veselková Jana, Mgr. Váňa Jan

21. 6. 2017	Žáci G2.A, G2.B Exkurze do Senátu PČR a následná beseda s místopředsedkyní Senátu PČR Mgr. Miluší Horskou	Mgr. Veselková Jana, Mgr. Grulichová Lenka
6., 7. 6. 2017	Žáci 1. ročníků Výukový program „Lidé proti Heydrichovi“; VČM	Mgr. Výborný Marek, Mgr. Škarvadová Lucie

Zapojení do projektů:

Doba trvání	Název, pořádající organizace, na koho zaměřen, účastníci a stručný popis	Pedagog - garant
Celý rok – akce 19. 09. 2016, 20. 03. 2017	„Srdíčkový den“ , pořádá občanské sdružení „Život dětem“, charitativní akce zaměřená na prodej drobných předmětů, výtěžek je určen na pomoc těžce handicapovaných dětí. Účast studentů tříd G3.B, G3.C	Mgr. Veselková Jana
Celý rok – 4 projekce	Studentský filmový klub, projekt „Jeden svět na školách“ organizace „Člověk v tísni“, škola je garantem projektu, organizátoři jsou z řad studentů – tento školní rok studenti G3.C. Promítány jsou dokumenty vztahující se k aktuálním problémům společnosti a atraktivním tématům studentů. Na projekce jsou zváni hosté zabývající se vždy danou tematikou.	Mgr. Ptáčková Veronika
Celý rok – září 2016 – duben 2017	Pražský studentský summit – model OSN Účast 3 týmů zastupující Venezuelu, Bolívii a Egypt v modelu OSN. Žáci se zúčastnili řady workshopů, získali kompetence v rámci jednání jednotlivých orgánů a snažili se hájit zájmy zastupované země. Navštívili též Ministerstvo zahraničních věcí ČR a Velvyslanectví Egyptské arabské republiky.	Mgr. Ptáčková Veronika
Listopad, prosinec 2016	„Příběhy bezpráví“ programu „Jeden svět na školách“ organizace „Člověk v tísni“. Cílem je přiblížit studentům prostřednictvím projekcí dokumentárních filmů a následných debat, nebo prostřednictvím výstav, nedávné události z naší historie. 9. 11. –zahájení výstavy „Tragická místa paměti“. Výstavu vytvořili studenti severočeských gymnázií, kteří pátrali po tragických příbězích některých míst svého kraje v období 1938 – 1945. Výstavu zahájil Mgr. Matěj Spurný, Ph.D. z Ústavu pro soudobé dějiny AV ČR. Na vernisáž navázala projekce dokumentárního filmu Davida Vondráčka „Zabíjení po česku“. Dokument představuje události z komplikovaného období našich dějin, z doby tzv. divokého odsunu.	Mgr. Výborný Marek
Září 2016 – březen 2017	„Můj potenciál“ – projekt České spořitelny. Účast 3 studentů (Gočaltovská L., Pospíšilová A. G3.A a Lichtenberga S. G3.C) na 7 workshopech zaměřených na týmovou spolupráci, výběrové řízení či komunikační schopnosti. Závěrečným úkolem byla týmová prezentace na dané téma. Studentům byla odměnou celodenní exkurze v centrále České spořitelny v Praze.	Mgr. Veselková Jana

Září 2016 – květen 2017	Projekt „Omlazení Pardubického zámku“ - účast 2 studentů (Kovač J. a Perný Z. G2.B) na pravidelném zasedání studentského parlamentu Pardubic a spolupráce v týmovém projektu „Omlazení Pardubického zámku“.	Mgr. Ptáčková Veronika
28. 2. 2017	Kampaň „Vlajka pro Tibet“ , žáci G4.B předvedli svou prezentaci o Tibetu a jeho politické situaci v aule ostatním spolužákům a poté byla studenty gymnázia vyvěšena tibetská vlajka jako vyjádření solidarity s tibetským lidem proti porušování lidských práv.	Mgr. Veselková Jana
Celý rok – akce 27. 3. 2017	Mezinárodní festival dokumentárních filmů „Jeden svět“ . 27. 3. se v aule gymnázia uskutečnila filmová projekce „Zemřít pro design“ týkající se problematiky elektronického průmyslu v souvislosti s životním prostředím pro žáky prvního ročníku a projekce filmu „Kyberdžihád“ odhalující teroristické strategie ve virtuálním světě pro druhé ročníky.	Mgr. Veselková Jana, Mgr. Ptáčková Veronika

Datum	Další vzdělávání pedagogických pracovníků (Místo konání a stručný popis, výstup apod.)	Kdo se účastnil pedagog
5. 9. 2016	Praha, Seminář agentury AFS, „Cizí studenti u nás“	Mgr. Veselková Jana
5. 9. 2016	Praha, Seminář agentury AFS, „Cizí studenti u nás“	Mgr. Ptáčková Veronika
30. 9. 2016	PřF UK Praha, „Aktuální trendy ve výuce zeměpisu“	Mgr. Váňa Jan
9. 11. 2016	Praha, ZŠ Na Smetance, agentura Descartes „Dějiny Československa“	Mgr. Škarvadová Lucie
9. 11. 2016	Praha, ZŠ Na Smetance, agentura Descartes „Dějiny Československa“	Mgr. Grulichová Lenka
21. 10. 2016	Olomouc, Střední průmyslová škola strojní, agentura Descartes „Migrace v proměnách tisíciletí“	Mgr. Veselková Jana
21. 10. 2016	Olomouc, Střední průmyslová škola strojní, agentura Descartes „Migrace v proměnách tisíciletí“	Mgr. Ptáčková Veronika
11. 1. 2017	Krajský úřad Pardubického kraje, „Na kafe s Erasmem+“	Mgr. Váňa Jan
31. 3. 2017	Praha, ZŠ Na Smetance, agentura Descartes „Latinská Amerika se mění“	Mgr. Veselková Jana
10. 4. 2017	Praha, ZŠ Na Smetance, agentura Descartes „Konflikty a problémové oblasti současného světa“	Mgr. Veselková Jana
10. 4. 2017	Praha, ZŠ Na Smetance, agentura Descartes „Konflikty a problémové oblasti současného světa“	Mgr. Škarvadová Lucie

Podrobný popis vybrané aktivity předmětové komise:

„Můj potenciál“ – studentský projekt České spořitelny pro studenty 3. ročníků

Termín: září 2016 – březen 2017

Cíl: Týmová spolupráce, sebezpoznání, prezentační a komunikační schopnosti

Průběh: Projekt se skládal ze sedmi workshopů, zaměřených na týmovou spolupráci, kurz sebezpoznání, jak na výběrové řízení, prezentační a komunikační schopnosti a práce na projektu v týmech. Studenti měli možnost nahlédnout do zákulisí České spořitelny, poznat fungování bankovního systému. Na závěr studenti v týmech prezentovali před vedením České spořitelny, zástupci škol i veřejností své zpracování tématu: Klientské služby v roce 2026. Za odměnu studenti navštívili centrálu České spořitelny v Praze, IT centrum, datové centrum a řadu přednášek např. o profesní sociální síti LinkedIn.



Rekapitulace: Studenti G3.A a G3.C (Andrea Pospíšilová, Laura Gočaltovská a Simon Lichtenberg) se velmi aktivně zapojili do tohoto studentského projektu a snažili se maximálně získat co nejvíce zkušeností nejen z bankovníctví, finančnictví a managementu, ale i naučit se lépe komunikovat s pracovními partnery, vytvořit a spolupracovat v týmu a prezentovat své názory a nápady před veřejností.



Předmětová komise přírodovědná

Předsedkyně komise RNDr. Květa Sýkorová

Datum	Aktivita (Místo konání a stručný popis)	Kdo se účastnil a pedagog - garant
26. 9. 2016	Intenzivní škola: "Vědci studentům" – AV ČR Konala se v Pardubicích v hotelu Zlatá štika. Zúčastnilo se 15 studentů, přednášeli vědci napříč spektrem přírodovědných předmětů, astronomie, forenzní analýzy, digitálního záznamu. Řešily se otázky imigrace a evropské identity, Mendelovy zákony atd.	RNDr. Květa Sýkorová
7. 11. 2016	Seminář z biologie Přednáška: Geneticky modifikované organismy - máme se jich bát??? - Východočeské muzeum Přednášející Mgr. Tomášem Moravcem Ph.D. z Ústavu experimentální botaniky AV ČR	Mgr. Martin Plha, Mgr. Marek Procházka
5. 12. 2016	Diagnostika Alzheimerovy choroby Přednáška prof. RNDr. Zuzany Bílkové Ph.D. z FChT, katedry biologických a biochemických věd, Univerzity Pardubice. Žáci semináře z chemie a biologie	RNDr. Květa Sýkorová

8. 12. 2016 a 9. 2. 2017 a 15. 6. 2017	Projekt „Daruj krev s Mozartákem“ Dobrovolná akce plnoletých studentů ze 3. a 4.tých ročníků, kteří zdarma darovali krev a udělali tak dobrou věc, která stojí málo ale znamená mnoho.	Mgr. Martina Vinklářová
27. 3. 2017	Chemická olympiáda kategorie C Účastnilo se 19 žáků 1. a 2. roč. Úspěšní řešitelé. Koreček Václav G1.A, Nerad Matouš G1.B, Vočadlo Aleš G2.C a Neradová Sylva G1.B. V náročných zkouškách si nejlépe vedla Sylva Neradová G1.B, která nás reprezentovala v krajském kole a obsadila sedmou příčku.	RNDr. Květa Sýkorová
6. 4. 2017	Biologická olympiáda kategorie A Vítěz školního kola Martin Trávníček z G4.B, v krajském kole 4. místo s postupem do celostátního kola (nemohl se účastnit pro kolizi termínů se zeměpisnou olympiádou)	Mgr. Martin Plha, Mgr. Marek Procházka
7. 4. 2017	Olympiáda z biologie kategorie C Vítězka školního kola Sylva Neradová z G1.B reprezentovala naši školu v krajském kole olympiády z biologie. Dosáhla vynikajícího úspěchu, obsadila druhé místo z 26 účastníků.	Mgr. Martin Plha, Mgr. Marek Procházka
25. 4. 2017	Pítva v Pardubické nemocnici Žáci 4. ročníků semináře z biologie navštívili oddělení soudního lékařství Pardubické nemocnice. Po čtyřech letech teorie se mohli podívat na lidské tělo v rámci soudní pitvy, kterou vedl MUDr. Baláž.	Mgr. Martin Plha, Mgr. Marek Procházka
19. 4. 2017	Výstava BODIES v Praze Žáci 3. roč. Komentovaná prohlídka studenty lékařských fakult - byly oceněny znalosti a připravenost našich žáků	Mgr. Martin Plha, Mgr. Marek Procházka
29. 4. 2017	Chemická olympiáda kategorie B Školní kolo – vítěz Jakub Pařízek - G3.C – postup do krajského kola	RNDr. Květa Sýkorová
4. 5. 2017	Spolupráce naší školy s UHK 18 žáků se zájmem o SOČ mělo možnost se zúčastnit exkurze a konzultace na katedrách chemie a biologie Přírodovědecké fakulty Univerzity Hradec Králové. Tato návštěva nám všem přinesla mnohé zkušenosti a velkou dávku motivace cílů na doladění témat SOČ.	RNDr. Květa Sýkorová
11. 5. 2017 16. - 18. 6. 2017	SOČ Ve čtvrtek 11. 5. 2017 proběhlo na půdě Gymnázia J. Ressla v Chrudimi krajské kolo Studentské odborné činnosti. Naši školu reprezentovaly Hana Nálevková a Anička Puhlovská (G3.A) s prací: „Problematika sociálních sítí“ obor - pedagogika, psychologie, sociologie a problematika volného času – 1. místo Veronika Zavřelová (G3.C) s prací: „Alzheimerova choroba a moderní diagnostické metody“ - obor zdravotnictví – 1. místo s postupem do celostátního kola, 16. - 18. 6. 2017 v Boskovicích - 6.místo.	RNDr. Květa Sýkorová

Zapojení do projektů:

Doba trvání	Název, pořádající organizace, na koho zaměřen, účastníci a stručný popis	Pedagog - garant
1. 9. 2016 – 30. 6. 2017	OPVK - "Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji" - udržitelnost Laboratorní práce našich žáků na SPŠCH	RNDr. Květa Sýkorová
1. 9. 2016 – 30. 6. 2017	OPVK – "Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji" - udržitelnost Laboratorní práce žáků ZŠ na gymnáziu	Mgr. Tomáš Voltr, Mgr. Martin Sochor
10. 10. 2016	Žáci G1.B a část G1.A OPVK - Exkurze do Čistírny odpadních vod v Hradci Králové	RNDr. Květa Sýkorová
10. 11. 2016	Konference „Vědění mladým 2016“ Univerzita Pardubice Prezentace studentů gymnázií z celé ČR z oboru biologie, matematiky, fyziky a chemie	RNDr. Květa Sýkorová
5. 4. 2017	Alexandr Prokop: Nabídka volnočasových vzdělávacích aktivit pro děti a žáky v prostorách Komunitního polytechnického vzdělávacího centra - možnosti vzájemné spolupráce	RNDr. Květa Sýkorová
10. 4 – 11. 5. 2017	Putovní výstava "Herbář Masarykovy univerzity" Ve spolupráci s Mendlovým muzeem Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity v Brně mohli studenti shlédnout putovní výstavu tvořenou 12 panely	Mgr. Marek Výborný
19. 4. 2017	Vybraní žáci 2. a 3. roč. OPVK - Exkurze do Pivovaru Perštejn Pardubice	RNDr. Květa Sýkorová
21. - 22. 6. 2017	Botanická stáž (v rámci projektu Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji) Peci pod Sněžkou - bouda Krakonoš. Program: ve spolupráci s KRNApem a ekofarmou Lesní bouda.	Mgr. Martin Plha, Mgr. Marek Procházka

DVPP:

Datum	Další vzdělávání pedagogických pracovníků (Místo konání a stručný popis, výstup apod.)	Kdo se účastnil pedagoga
30. 11. - 1. 12. 2016	Seminář pro pedagogické pracovníky škol a školských zařízení, kteří působí v oblasti středního vzdělávání a věnují se, nebo se hodlají věnovat aktivitám souvisejícím se soutěží Středoškolská odborná činnost NIDV, krajské pracoviště Praha a střední Čechy Okruhy (zkrácený přehled): lektoři: Ing. Bc. Ladislav Chmela, Ph.D., doc. Ing. Filip Bureš, Ph.D., PhDr. Eva Havlíčková, Ing. Bc. Tomáš Doseděl, JUDr. Jiří Pleva, Ph.D., PaedDr. Milan Škrabal	RNDr. Květa Sýkorová
6. 2. 2017	Školení ŠMAK – konzultační seminář pro školní maturitní komisaře NIDV, pracoviště Pardubice	RNDr. Květa Sýkorová

10. 2. 2017	Seminář pro středoškolské učitele chemie Fakulta chemicko-technologická Univerzity Pardubice Ověřujeme kvalitu potravin aneb analýza potravin Ing. Blanka Švecová, Ph.D., Katedra analytické chemie Výzkum a vývoj nových biologicky aktivních salicylamidů. doc. Ing. Aleš Imramovský, Ph.D., Ústav organické chemie a technologie	RNDr. Květa Sýkorová
27. 2. 2017	Seminář pro středoškolské učitele chemie RNDr. Danuše Pečová: Logické úlohy v organické chemii Praha – spol. Descartes	RNDr. Květa Sýkorová
29. 4. - 1. 5. 2017	BOTVIK JU České Budějovice – botanický víkend v Miletíně	Mgr. Martin Plha, Mgr. Marek Procházka

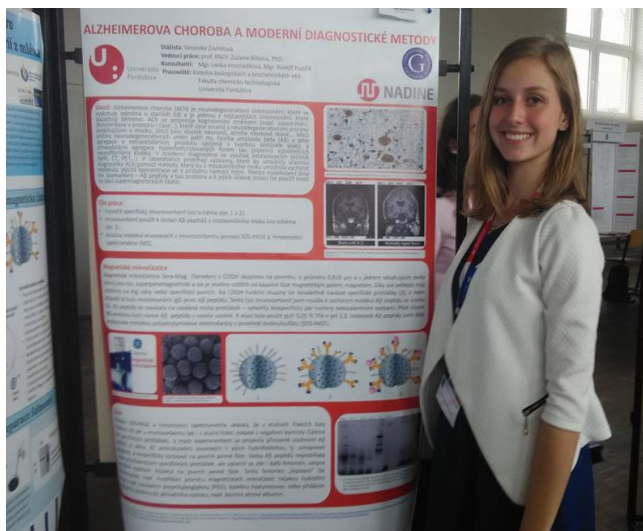
Podrobný popis vybrané aktivity předmětové komise:

Středoškolská odborná činnost

Termín: 16. -18. 6. 2017

Cíl: Zapojení studentů do vědeckého výzkumu

Průběh: Ve čtvrtek 11. 5. 2017 proběhlo na půdě Gymnázia J. Ressla v Chrudimi krajské kolo Studentské odborné činnosti. Naši školu reprezentovaly Hana Nálevková a Anička Puhlovská (G3.A) s prací: „Problematika sociálních sítí“ I tentokrát s nově doplněnou prezentací svůj úkol zvládly a ve svém oboru - pedagogika, psychologie, sociologie a problematika volného času s převahou zvítězily. Veronika Zavřelová (G3.C) s prací: „Alzheimerova choroba a moderní diagnostické metody“ soutěžila v oboru zdravotnictví. V silné konkurenci předvedla bezchybnou prezentaci a prokázala také vysoké odborné znalosti. Od poroty pak slyšela jen samá slova chvály. Předsedkyně poroty uvedla “Této práci nelze nic vytknout a naprosto převyšuje rámec SOČ.” Její práce byla doporučena všemi porotci k postupu do celostátního kola, které se konalo 16. - 18. 6. 2017 v Boskovicích. Účastnilo se přes 200 studentů, kteří soutěžili v 18 ti oborech. Veronika získala skvělé šesté místo. Děkujeme za skvělou reprezentaci školy.



Předmětová komise matematiky, fyziky a informatiky

předseda komise Mgr. Karel Šild

Datum	Aktivita (Místo konání a stručný popis)	Kdo se účastnil pedagog - garant
26. – 27. 9. 2016	Vědci studentům II V Pardubicích proběhl již druhý ročník Intenzivní školy v rámci projektu Nadace ČEZ Vědci studentům II. Velmi zajímavého programu zahrnujícího například zamyšlení se nad výsledky pokusů Gregora Mendela (Jan Kalina), pohled do astronomie (Jiří Grygar), tvorbu umělé inteligence (Roman Neruda), zajímavosti z oboru genetiky (Jan Pačes), forenzní analýzu digitálního videozáznamu (Zdeněk Šíma) či otázku imigrace a evropské identity (Tomáš Petráček) se zúčastnili vybraní žáci naší školy.	RNDr. Květa Sýkorová Mgr. Karel Šild Mgr. Marek Výborný vybraní žáci 2. – 4. ročníku
říjen 2016 – leden 2017	Krocení nekonečna Přípravný seminář pro řešitele MO a další zájemce o nadstavbové matematické úlohy; proběhlo 6 sezení (3. 10., 24. 10., 14. 11., 28. 11., 12. 12. 2016 a 11. 1. 2017).	Mgr. Martin Sochor, vybraní žáci
říjen – prosinec 2016	Matematika bez (m)učení Dobrovolné semináře pro zájemce o matematiku; proběhlo 5 sezení (11. 10., 1.11., 15.11., 5.12., 19.12.).	Mgr. Martina Vinklářová vybraní žáci
14. 10. 2016	Přírodovědný klokan – kategorie Junior Soutěže se zúčastnilo celkem 176 žáků. V rámci okresu Pardubice obsadil 1. místo Jan Netolický (G2.A), 3. místo Karolína Kučerová (G1.A) a 4. – 10. místo obsadili rovněž žáci naší školy. V rámci Pardubického kraje získaný počet bodů stačil Janu Netolickému na 7. místo, Karolíně Kučerové na 9. místo a Filipu Duchoňovi (G2.B) na 10. místo.	Mgr. Karel Šild G1.A,B,C + G2.A,B,C
18. 10. 2016	Fyzika všemi smysly V aule gymnázia proběhl motivační i poučný cyklus experimentů z nejrůznějších oblastí fyziky určený druhým ročníkům. Pokusy si připravili studenti učitelství z MFF UK v Praze.	Mgr. Rita Chalupníková, PhD. G2.A,B,C
podzim 2016 – jaro 2017	Genius logikus – soutěž Kristýna Klabenešová (G3.B) a Luděk Žihlo (G1.A) se zúčastnili mezinárodní logické soutěže Genius logikus 2016/2017.	Mgr. Martina Vinklářová Klabenešová (G3.B), Žihlo (G1.A)
11. 11. 2016	Mistrovství škol v piškvorkách Naši školu v této týmové soutěži reprezentovaly celkem tři týmy o pěti hráčích, jednomu týmu se podařil postup do krajského kola.	Mgr. Martina Vinklářová vybraní žáci
2. 12. 2016	Robosoutěž 2016 Robotické soutěže tříčlenných týmů na ČVUT v Praze se zúčastnili vybraní žáci kroužku robotiky Pavel Sillinger, Thomas Riley a Jan Kučera. V silné konkurenci 32 soutěžících týmů z celé České republiky se náš tým nakonec umístil na děleném 14. – 17. místě.	Ing. Petr Doležel, Ph.D., FEI UPa Kučera, Sillinger (G4.A), Thomas Riley (G4.C)
7. 12. 2016	Astronomická olympiáda Školního kola se zúčastnilo v kategorii AB sedm žáků (všichni s postupem do krajského kola), v kategorii CD devět žáků, z nichž sedm postoupilo do krajského kola	Mgr. Karel Šild vybraní žáci

14. 12. 2016	Případ Galileo V rámci tematického dne „Shakespeare, alžbětinská Anglie a svět“ proběhl program zaměřený na život a dílo významného vědce přelomu 16. a 17. století G. Galilea.	Mgr. Rita Chalupníková, PhD. Mgr. Karel Šild vybraní žáci
31. 1. 2017	Matematická olympiáda Do školního kola matematické olympiády v kategorii C postoupilo pět úspěšných řešitelů kola domácího.	Mgr. Martin Sochor Mgr. Martina Vinklářová vybraní žáci
10. 2. 2017 1. 3. 2017	Soutěž v programování Dne 10. 2. 2017 proběhlo školní kolo soutěže v programování v oboru „Aplikovaný software SŠ“ (tvorba webových aplikací ve zvoleném vývojovém prostředí, vytvořené projektové úlohy se hodnotí dle stanovených kritérií). Do okresního kola konaného 1. 3. 2017 postoupili celkem 4 žáci, kde nejlepší z nich Vojtěch Procházka (G2.B) se umístil na 16. místě.	Mgr. Petr Harbich, Mgr. Tomáš Voltr vybraní žáci
17. 3. 2017	Matematický klokan Výsledková listina je v příloze. Soutěže se zúčastnilo celkem 167 žáků v kategorii Junior a 24 žáků v kategorii Student. V okresním kole kategorie Junior obsadil Jan Vaníček (G1.C) třetí místo, Filip Sudek (G1.C) sedmé místo a Tereza Svobodová (G2.C) osmé místo. V kategorii Student skončil David Žáček (G3.C) na pátém místě a Ondřej Nekl (G3.C) na šestém místě.	Mgr. Karel Šild žáci 1. – 4. ročníků
3. 4. 2017	Fyzikální olympiáda Domácí kolo řešili v kategorii B (3. ročník) 1 žák v kategorii C (2. ročník) 2 žáci, v kategorii D (1. ročník) 6 žáků.	Mgr. Karel Šild vybraní žáci
6. 4. 2017	„Ná-skok na vejšku“ Možnost vyzkoušet si jeden den na Fakultě ekonomicko-správní Univerzity Pardubice v rámci akce „Ná-skok na vejšku“ využili vybraní žáci třetího a čtvrtého ročníku	Mgr. Radomíra Klempířová vybraní žáci 3. a 4. ročníku
20. 4. 2017	Prezentiáda V Krajském turnaji Prezentiády - týmové soutěže pro dvou až tříčlenné týmy v projektové tvorbě a umění prezentovat – soutěžily naše dva týmy, které se v náročné konkurenci celkových dvanácti týmů umístily na čtvrtém (tým ve složení M. Čečková, P. Sillinger) a šestém (tým ve složení A. Urbanová, L. Žihlo) místě.	Mgr. Tomáš Voltr
11. 5. 2017	Spolupráce s PŘF UP Olomouc Exkurze na fakultní pracoviště Katedry algebry a geometrie UP Olomouc, seznámení se školiteli SOČ na téma kuželosečky.	Mgr. Sochor Borovcová (G1.C), Staš (G1.C)
25. 5. 2017	Pozoruhodný křemík Přednáška doc. RNDr. Zdeněk Bochníček, Dr. z Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity v Brně Aula gymnázia	Mgr. Rita Chalupníková, PhD. G2.A,B,C + G3.A,B,C
21. - 22. 6. 2017	Seznámení s Geogebrou Semináře věnované přípravě žáků na SOČ.	Mgr. Martin Sochor vybraní žáci 1. ročníku

Zapojení do projektů:

Doba trvání	Název, pořádající organizace, na koho zaměřen, účastníci a stručný popis	Pedagog - garant
2016/2017	Kroužek robotiky V rámci udržitelnosti projektu EU OPVK „Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji“ pokračuje již pátým rokem činnost kroužku robotiky, jehož cílem je interaktivní populární formou zvýšení zájmu žáků o techniku a přírodovědné obory. Žáci mají dispozici robotické stavebnice LEGO Mindstorms Education NXT, ze kterých sestavují a oživují roboty. Mezi roboty pořádají různé dovednostní soutěže a závody o věcné ceny.	Ing. Petr Doležel, Ph.D., FEI UPa Mgr. Šild vybraní žáci školy
2016/2017	Praktická laboratorní cvičení z fyziky pro ZŠ V rámci udržitelnosti projektu EU OP-VK „Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji“ bylo ve školním roce 2016/2017 realizováno celkem 16 praktických laboratorních cvičení z fyziky pro ZŠ a 2 pro SPŠCH.	Mgr. Karel Šild
2016/2017	Akademický portál EES V tomto školním roce naši žáci nadále využívají napojení školy do akademického portálu Software ONE a využívají možnosti čerpání benefitů Smlouvy EES.	Mgr. Petr Harbich, Mgr. Tomáš Voltr
15. 2. 2017 10. 4. 2017 20. 4. 2017	Prezentiáda Workshop k soutěži proběhl 15. 2. 2017. Krajské kolo pro ZŠ se uskutečnilo v aule školy 10. 4. 2017. Krajské kolo pro SŠ se uskutečnilo v aule školy 20. 4. 2017.	Mgr. Tomáš Voltr

DVPP:

Datum	Další vzdělávání pedagogických pracovníků (Místo konání a stručný popis, výstup apod.)	Kdo se účastnil pedagog
2016 / 2017	Fyzikální elixír (podporovaný Nadací Depositum Bonum) Vedení regionálního centra v Chrudimi, setkání jsou určena pro učitele fyziky a příbuzných oborů. Témata: 8. 9. Magnetismus; 13. 10. Newtonovy zákony; 10. 11. Stirlingův motor; 8. 12. Fyzikální hračky; 12. 1. Coriolisova síla; 9. 2. Pokusy se suchým ledem; 2. 3. Skupenské přeměny; 6. 4. Badatelská výuka se senzory Pasco; 11. 5. Případ Galileo; 6. 6. Exoplanety.	Mgr. Rita Chalupníková, PhD.
16. -18. 9. 2016	Konference Dílny Heuréky – Náchod 2016 Workshopy pro učitele fyziky zaměřené na didaktickou a experimentální část vybraných partií fyziky.	Mgr. Rita Chalupníková, PhD.
21. 9. - 23. 9. 2016	Perspektivy výuky matematiky na SŠ (Pardubice) Třídenní seminář pro učitele matematiky, přednášky, diskuze, prezentace z nejrůznějších oblastí matematiky, její výuky i závěrečného ověřování poznatků. Seznámení s novými didaktickými pomůckami – učebnice, výukový software.	Mgr. Petr Harbich, Mgr. Radka Klempířová, Mgr. Martin Sochor, Mgr. Karel Šild

30. 9. 2016	Science on Stage Národní kolo přehlídky učitelů přírodovědných předmětů konané v Liberci. Vedení workshopu vlastnosti a obrábění kovů.	Mgr. Rita Chalupníková, PhD.
10. 10. 2016	Microsoft Enrollment for Education Solution (Pardubice) Seminář věnovaný tématice EES, dostupného SW včetně, práce s licenčními portály, služby SWO spojené s přechodem do cloudu.	Mgr. Petr Harbich
18. 10. 2016	Thébault-Sawayamova věta Seminář z didaktiky matematiky a elementární matematiky; UP Olomouc; Pavel Leischer	Mgr. Martina Vinklářová
říjen 2016 – březen 2017	Heuréka pro SŠ (Praha, lektor – Mgr. Jaroslav Reichl) Víkendová setkání učitelů fyziky orientovaná na heuristickou popřípadě badatelsky zaměřenou výuku fyziky. Termíny: 21. – 23. 10., 25. – 27. 11., 24. – 26. 2., 24. – 26. 3.	Mgr. Rita Chalupníková, PhD.
1. 11. 2016	První česká souborná knižní publikace didaktiky matematiky na SŠ Seminář z didaktiky matematiky a elementární matematiky; UP Olomouc; Josef Polák (FAV ZČU, Plzeň)	Mgr. Martina Vinklářová
11. – 13. 11. 2016	Heuréka pro starší a pokročilé Přednášky a experimenty konané ve středisku HiLASE v Břežanech u Prahy	Mgr. Rita Chalupníková, PhD.
15. 11. 2016	Říká učitel matematiky vždy pravdu? Seminář z didaktiky matematiky a elementární matematiky; UP Olomouc; Jaroslav Zhouf (FIT ČVUT Praha)	Mgr. Martina Vinklářová
22. 11. 2016	Teorie pravděpodobnosti pro učitele SŠ (VŠE Praha) Celodenní seminář pořádaný fakultou informatiky a statistiky.	Mgr. Radka Klempířová
23. 11. 2016	Geogebra 3D Pardubický didaktický seminář věnovaný aplikacím Geogebry ve výuce matematiky.	Mgr. Radka Klempířová Mgr. Martin Sochor
29. 11. 2016	Matematika pro život Seminář pořádaný NIDV Pardubice; lektoři - doc. RNDr. Eduard Fuchs, CSc., RNDr. Eva Zelendová	Mgr. Martina Vinklářová
6. 3. 2017	Rychloběžné video a videoanalýza Seminář konaný v rámci fyzikálního elixíru v Olomouci.	Mgr. Rita Chalupníková, PhD.
20. 3. 2017	Využití počítače v matematice Seminář z didaktiky matematiky a elementární matematiky; UP Olomouc; RNDr. Kateřina Dvořáková, Ph.D.	Mgr. Martina Vinklářová
22. 3. 2017	Geometrie – problém či radost? Seminář Pardubice; PhDr. Alena Šarounová, CSc.	Mgr. Martina Vinklářová
6. 4. 2017	Využití počítače ve výuce matematiky (Praha) Didaktický seminář věnovaný využití volně stažitelných matematických programů ve výuce.	Mgr. Radka Klempířová Mgr. Martin Sochor
7. - 9. 4. 2017	Lektorská Heuréka (Praha) Víkendové setkání učitelů fyziky, kteří vedou regionální centra v rámci projektu Heuréky; RNDr. Irena Dvořáková, Ph.D.	Mgr. Rita Chalupníková, PhD.
20. 4. 2017	Pracovní sešit z geometrie Školení konané v Pardubicích na téma geometrická tělesa; lektor: RNDr. Marie Kupčáková, Ph.D.	RNDr. Chalupníková

12. – 14. 5. 2017	Konference Fyzikálního elixíru Víkendový blok přednášek, dílen a workshopů z fyziky konaný v Hradci Králové.	Mgr. Rita Chalupníková, PhD. Mgr. Karel Šild
30. 5. 2017	Tokamak Golem Exkurze do Prahy na tokamak Golem spojená s návštěvou na Ústavu dozimetrie na ČVUT.	Mgr. Rita Chalupníková, PhD.
27. 6. – 2. 7. 2017	Science on Stage Mezinárodní setkání učitelů přírodovědných a technických předmětů konané v Debrecínu v Maďarsku. Přípravný výbor národní výpravy proběhl 25. 3. 2017 v Praze.	Mgr. Rita Chalupníková, PhD.

Podrobný popis vybrané aktivity předmětové komise:

Pozoruhodný křemík

Termín: 25. 5. 2017

Cíl: Doplnění a rozšíření učiva o výrobě, vlastnostech a využití křemíku

Průběh:

Ve čtvrtek 25. 5. 2017 se žáci všech druhých a třetích ročníků zúčastnili přednášky "Pozoruhodný křemík", kterou si pro ně připravil doc. RNDr. Zdeněk Bochníček, Dr. z Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity v Brně. V první polovině přednášky se žáci dozvěděli podrobnosti o vlastnostech křemíku, jeho výrobě a o jeho důležitém místě v dnešním světě moderních technologií. Také si připomněli učivo o krystalické struktuře látky, jaký je rozdíl mezi polykrystalem a monokrystalem a následně si vyslechli příběh o objevení Czochralského metody získávání monokrystalu křemíku. V druhé polovině přednášky přišly na řadu pokusy, kde žáci mohli názorně vidět různé vlastnosti křemíku, jako například, že pro viditelné světlo neprůhledné křemíkové CCD panely jsou prostupné pro infračervené záření. Toto bylo názorně demonstrováno použitím rozsvíceného vlákna žárovky, které je zdrojem obou typů záření. Přednáška byla velmi zajímavá žáci si z ní odnesli spoustu nových informací, které se jim budou hodit v dalším studiu i životě.



Rekapitulace:

Přednášky se 25. 5. 2017 zúčastnili žáci všech druhých a třetích ročníků.

Robotika pro ZŠ

Termín: únor 2017, 17. 2. 2017

Cíl: Motivace pro studium přírodovědných a technických předmětů

Průběh: V rámci udržitelnosti evropského projektu „Podpora přírodovědného technického vzdělávání v Pardubickém kraji“ byla v průběhu února 2017 pod vedením lektora z FEI Univerzity Pardubice ing. Petra Doležela, Ph.D. a žáků našeho gymnázia organizována na třech pardubických základních školách robotická odpoledne.



Vybraní žáci základní školy se hravou a interaktivní formou seznámili se základními pojmy mechatroniky a robotiky, diskutovali o možnostech využití robotů v praxi a pro rozvoj lidského poznání a v neposlední řadě si vlastními silami sestavili mobilního robota autonomně sledujícího trasu vymezenou černou čarou. Odpoledne bylo vždy završeno soutěží, kde vítězové z dané základní školy si kromě věcných cen vydobyli

rovněž postup na finálový turnaj konaný v rámci projektového dne „Robotika pro ZŠ“, který se konal 17. února 2017 na půdě našeho gymnázia.

Během projektového dne byla celodenní práce týmů završena finálovým turnajem robotů, ve kterém se na 1. místě umístili Jan Holý a Jakub Ilich ze ZŠ Pardubice, Prodloužená ul., 2. místo patří Monice Adamcové a Marku Zitovi ze ZŠ Pardubice, Npor. Eliáše a bronzové medaile potom získali Radek Adámek a Matěj Kostka ze ZŠ J. Ressler.

Rekapitulace: V průběhu února 2017 proběhla na třech různých pardubických ZŠ robotická odpoledne spolupořádaná žáky našeho gymnázia a 17. 2. 2017 na naší škole projektový den „Robotika pro ZŠ“.



Předmětová komise pro tělesnou výchovu a sport

předseda komise Mgr. Martin Plha

Datum	Aktivita (Místo konání a stručný popis)	Kdo se účastnil a pedagog - garant
5. 10. 2016	DVPP - kurz frisbee pro pedagogy	Mgr. Erika Macková
14. 1. – 21. 1.; 4. 3. – 11. 3. 2017	Lyžařské kurzy pro třídy G1.A, G1.B, G1.C Pec pod Sněžkou Cíl akce: zdokonalení dovedností našich studentů ve sjezdovém, běžeckém lyžování a snowboardingu	Mgr. Martin Plha Mgr. Marek Procházka Mgr. Jaroslav Macek Mgr. Erika Macková
11. 4. 2017	Memoriál Josefa Štulíka, Ležáky, přespolní běh	Mgr. Macková
4. – 11. 6. 2017	Sportovní kurz pro třídy G2.A, G2.B, G2.C, Pecka. Cílem akce byl rozvoj herních dovedností žáků v míčových hrách a získání základů orientačního běhu.	Mgr. Martin Plha Mgr. Erika Macková Mgr. Jaroslav Macek Mgr. Marek Procházka
25. – 28. 6. 2017	Vodácký kurz pro třídy G3.A, G3.B, G3.C, Vltava Cílem akce bylo seznámení se základy kanoistiky a vodní turistiky.	Mgr. Martin Plha Mgr. Marek Procházka Mgr. Tomáš Voltr Mgr. Jaroslav Macek Ing. Rodrigo Carreño
Září - květen 2016 - 2017	Olympiáda okresu středních škol. Největší úspěchy: postup do celostátního finále v hokejbale chlapců, vítězství v krajském kole basketbalu chlapců a dívek, třetí místo v celostátním finále frisbee smíšených týmů, Celkové umístění Olympiády: DÍVKY: 2.místo CHLAPCI: 3.místo	
	Mezi žáky, kteří se zúčastnili nejvíce soutěží, patří: Ema Holavová, Aneta Reinberková, Tereza Fekarová za dívky a za chlapce: Ondřej Běloušek, Lukáš Slabý, Filip Mareček a Robert Novotný.	

Podrobný popis vybrané aktivity předmětové komise:

Termín: **14. - 21. 1. 2017, LYŽAŘSKÝ KURZ, PEC POD SNĚŽKOU**

Cíl:

Zlepšit dovednosti našich žáků v těchto sportovních odvětvích: sjezdové lyžování, běžecké lyžování a snowboarding. Naší snahou je naučit žáky připravit si, podle aktuálních klimatických podmínek, běžecké lyže tak, aby se při odrazu neklouzaly. V průběhu výuky na sjezdových lyžích byl kladen důraz na správné vyjetí oblouku po hranách.



Průběh:

Na začátku akce jsou studenti rozřazeni do dvou smíšených skupin, kdy rozhodujícím faktorem je zkušenost se sjezdovým lyžováním, získaná ať už pravidelným ježděním s rodiči, nebo v lyžařských oddílech a kroužcích.



Druhého dne začíná výcvik. Skupina sjezdařů a snowboardistů, pod vedením našich instruktorů, postupuje podle metodické řady a pomocí průpravných cvičení, zlepšuje u našich žáků podvědomý pocit, že hrana lyže dokáže dokonale vyříznout oblouk. Počáteční chyby se postupně eliminují a žák poznává veškeré výhody karvingového lyžování. U druhé skupinky (slabší) začínáme metodickou řadu obloukem s pluhu a postupně přecházíme na srovnávací oblouk.

Techniku běžeckého lyžování předchází teoretická příprava zaměřená na mazání lyží a základy techniky. V praktické části se začíná klasickou technikou, kdy modelová řada cviků klade důraz na správný odraz z lyže a odpich hůlkou. Postupně žáci získávají větší jistotu a přichází čas na krátké výlety do okolí.

Ve druhé fázi zapojujeme do výuky techniku bruslení, kde pouze u některých jedinců dochází k plnému osvojení tohoto stylu.

Rekapitulace:

Lyžařský kurz je fyzicky a psychicky náročná akce, která zůstává v povědomí žáka po celý život. Rozvíjí vztah ke sportu a zároveň i k přírodě. Považujeme tuto akci za velice důležitou a přínosnou.

SPORTOVNÍ AKCE, VÝSLEDKY

Studenti naší školy startovali v šestnácti družích sportů zahrnutých do **XXIII. OLYMPIÁDY DĚTÍ A MLÁDEŽE regionu Pardubice**. Celkově dívky obsadily druhé místo a chlapci skončili třetí. Tento úspěch je o to cennější, že konkurence a sportovní rivalové disponují výrazně větším výběrem sportovních reprezentantů v rámci svých škol. Ema Holavová (G3.C) a Robert Novotný (G3.C) převzali z rukou náměstka primátora Jakuba Rychteckého poháry a diplomy. Uznání patří také učitelům tělesné výchovy Mgr. Erice Mackové, Mgr. Martinu Plhovi a Mgr. Marku Procházkovi za sportovní vedení a přípravu, které jsou důkazem, že sportovní průprava není na našem gymnáziu „popelkou“.



KONEČNÉ POŘADÍ:

Střední školy dívky:

	účast	umístění	celkem
1. Gymnázium Dašická Pardubice	70	87	157
2. Gymnázium Mozartova Pardubice	70	64	134
3. SPŠ chemická Pardubice	70	46	116
4. Střední zdravotnická škola Pardubice	70	44	111
5. Obchodní akademie Pardubice	30	31	61

Střední školy - chlapci:

1. SPŠ elektrotechnická Pardubice	110	131	241
2. Gymnázium Dašická Pardubice	110	121	231
3. Gymnázium Mozartova Pardubice	100	91	191
4. SPŠ chemická Pardubice	100	49	149
5. SPŠ a SOU automobilní Holice	80	53	133



Krajští vítězové v basketbalu
Česká Třebová – únor 2017



Reprezentanti v plavání
2. a 3. místo



Historický úspěch – postup do
zemského finále G2 Challenge
v Brně – březen 2017



3. místo v republikovém finále
a Cena Spirit of the game ve
frisbee – historický úspěch!!! –
červen 2017 / Praha

Stříbrné medaile v krajském
kole atletického CORNY poháru
dívek – září 2016 / Ústí nad Orlicí



Okresní kolo přespolního běhu –
říjen 2016



Memoriál Josefa Štulíka
v Ležákách – společné foto
s rekordmankou Jarmilou
Kratochvílovou - duben 2017

garant za pedagogy Mgr. Martin Plha

Spolek přátel gymnázia se aktivně podílí na podpoře chodu školy, na zajišťování sportovních i vzdělávacích aktivit žáků gymnázia a zlepšování celkových podmínek v rámci volnočasového vybavení školy. V souladu se zákonem funguje Spolek přátel gymnázia jako zapsaný spolek registrovaný u Krajského soudu v Pardubicích.



Spolek se opět podílel na **přípravě maturitního plesu gymnázia**, jehož organizaci zajišťují třídní učitelé 4. ročníku ve spolupráci se zástupkyní ředitele školy. Jde o finanční zajištění sálu, hudby, ochranku, tomboly, přípravu a prodej vstupenek, předtančení. Letošní ples byl tematicky zaměřen do světa kouzel a čarů v Bradavicích. Ples se těšil velkému zájmu žáků, rodičů i veřejnosti.

V období maturitních zkoušek Spolek přátel gymnázia zajišťuje knižní odměny pro žáky, kteří maturují s vyznamenáním, desky na maturitní vysvědčení i pronájem sálu, v němž probíhá slavnostní předání vysvědčení (v roce 2017 Rytířský sál Pardubického zámku).

Kromě těchto pravidelně se opakujících akcí **pomáhá Spolek finančně při účasti našich studentů na sportovních soutěžích (startovné, cestovné...), přispívá na ceny** při sportovních soutěžích v rámci lyžařského nebo letního kurzu i na tradičním předvánočním volejbalovém turnaji. Také pořizuje **dresy školního sportovního družstva**. Podílí se na projektové činnosti gymnazistů. Finančně také podporuje školní studentský filmový klub „Jednoho světa na školách“ a organizaci Dne osobností (honoráře pro hosty projekcí).

Každý rok Spolek přátel **přispívá na provoz kopírky a na čipové karty pro žáky gymnázia**. V květnu 2014 Spolek zakoupilo novou kopírku zn. Canon pro potřeby studentů a zajišťuje i nadále její provoz.

V období leden – duben 2017 Spolek organizoval pro uchazeče o studium **Přípravný kurz** pod vedením zkušených lektorů. V 10 lekcích měli zájemci možnost prohloubit svoji přípravu v matematice a českém jazyce.

Výraznou investicí bylo spolufinancování zařízení nové **fitness zóny** v tělocvičně školy. Zde byla část akce hrazena z daru Elektrárny Opatovice a.s., který svým úspěšně obhájeným projektem získali studenti školy, a zbylá část byla financována Spolkem. **Fitness zóna** je studentům k dispozici od školního roku 2016/2017. Zakoupeny byly také **odpočinkové lavice** na školní chodby pro studenty.



Děkujeme sdružení za spolupráci a veškerou podporu.

Další vzdělávání pedagogických pracovníků bylo významným prvkem v činnosti učitelů školy ve školním roce 2016/17. A to jak v rámci vlastního vzdělávání, tak v rámci vedení kurzů a přednášek pro pedagogy na rozmanitých vzdělávacích fórech.

Výrazného úspěchu v tomto ohledu dosáhla Mgr. Rita Chalupníková, Ph.D., která se v červnu 2017 zúčastnila mezinárodní přehlídky Science on Stage 2017 v maďarském Debrecínu. 350 učitelů fyziky, matematiky, chemie a biologie ze všech typů škol z celé Evropy a Kanady se setkala, aby sdíleli osvědčené postupy a vzájemně se inspirovali. Ona zde představila svůj program zpracování kovů a dostala se mezi pět oceněných v rámci Science on Stage 2017!

Ředitel školy je členem Asociace ředitelů gymnázií ČR; absolvoval akreditované semináře k tématice řízení školy. Ve dnech 29. - 31. 3. 2017 se zúčastnil celostátního setkání AŘG v Karlových Varech. Dále se pravidelně účastnil porad ředitelů gymnázií PKJ. 9. 5. 2017 se zúčastnil semináře NÚV „Akční plánování“.

Zástupkyně ředitele školy absolvovala vzdělávací programy v rámci výchovného poradenství a pravidelné studium k prohlubování odborné kvalifikace - software „Bakaláři“.

Výčet seminářů a vzdělávacích akcí učitelů školy je součástí popisu činností jednotlivých předmětových komisí školy.

- Ve dnech 26. – 27. 9. se 15 vybraných studentů zúčastnilo pásma přednášek v rámci projektu **Vědci studentům II**, které se konalo v hotelu Zlatá Štika. Organizátor z AV ČR Ing. Radek Timoftej zdůraznil, jak důležitý je výběr vysoké školy a umění se popularizovat. Poté následovala série přednášek. RNDr. Jan Kalina, Ph.D., který se zabýval otázkou, zda zfalšoval Gregor Mendel výsledky svých pokusů. Nejprve nám přiblížil jeho život a poté vysvětloval Mendelovy zákony. Program pokračoval přednáškou RNDr. Jiřího Grygara, CSc., který ukázal, proč astrologie nefunguje, kdežto astronomie ano. Jednou ze zajímavostí bylo jeho „Osmero dobře míněných špatných rad“, kde stál např. citát od Alberta Einsteina: „Čas promarněný v mládí už nelze nikdy dohonit.“ Poslední přednáška z tohoto dne byla od Mgr. Romana Nerudy, CSc., který se zabýval umělou inteligencí. Druhý den potom pokračovaly přednášky dalších špičkových odborníků - z oboru genetiky (Mgr. Jan Pačes, Ph.D.), forenzní analýzy digitálního videozáznamu (pplk. Ing. Zdeněk Šíma) a také otázek imigrace a evropské identity (doc. PhDr. Tomáš Petráček, Ph.D., Th.D.). Projekt seznamoval s uznávanými osobnostmi různých vědních oborů a aktuálními poznatky ze světa vědy a výzkumu v ČR.



- Žáci prvních ročníků se zapojili do dobrovolnického projektu **72 hodin dobrovolnictví**. To jsou tři dny plné dobrovolnických aktivit, které se v ČR konaly v termínu od 13. do 16. října 2016. Kdykoli během těchto 72



hodin se dobrovolníci po celém Česku pustili do aktivit, které pomohou druhým, přírodě či okolí. V pátek 14. 10. se do projektu zapojili i studenti G1.A G1.C, a to konkrétně do úklidu okolí školy. V tento den se před budovou gymnázia po skončení výuky sešlo celkem 25 studentů a 3 pedagogové. Poděkování patří všem zúčastněným. Vážím si Vaší dobrovolnické aktivity, která byla motivována zájmem Vás samotných o zlepšení bezprostředního okolí školy. Skvělý počín i příklad pro ostatní!

- V úterý 1. listopadu se od 19.00 v pražském kině Lucerna uskutečnilo **slavnostní zahájení 12. ročníku projektu Příběhy bezpráví – měsíc dokumentárního filmu na školách**. Během večera byly předány Ceny Příběhů bezpráví lidem, kteří statečně vzdorovali komunistickému režimu. Ceny předali ministr kultury ČR Daniel Herman, herečka a politička Magda Vášáryová a ukrajinský aktivista Hennadij Afanasjev. Studentská tříčlenná porota, ve které zasedl také náš student Vilém Branda (G3.A), vybírala z celkem sedmnácti nominovaných osobností tři laureáty letošních Cen Příběhů bezpráví. Herečka a politička Magda Vášáryová společně s Vilémem Brandou předali první ocenění Jiřímu Světlíkovi, který se v 50. letech zapojil do skupiny, jež na Slavkovsku pomáhala politickým vězňům, a byl za to obviněn z vlastizrady. V komunistických kriminálech strávil deset let. „Dělal jsem jen to, co jsem dělat musel,“ skromně prohlásil na podiu Jiří Světlík a doplnil, že na začátku všeho byl v jeho případě skauting. Součástí večera bylo také představení projektu „Z místa, kde žijeme“ a závěr večera pak patřil křtu nové knihy Komunismus v srdci Evropy, kterou představil Karel Strachota, ředitel programu Jeden svět na školách. Vilémovi patří poděkování za příkladnou reprezentaci gymnázia



- Ve čtvrtek 3. listopadu se na našem gymnáziu uskutečnil první **ročník projektu Brána jazykům otevřená** aneb anglické, francouzské a španělské odpoledne pro žáky ZŠ. Projektu se zúčastnili žáci ze ZŠ Pardubice – Polabiny, Npor. Eliáše, ZŠ Pardubice – Polabiny, Prodloužená 283, ZŠ Pardubice – Polabiny, Družstevní 305 a ZŠ Štefánikova Pardubice. Čekaly je tři jazykové programy vedené pedagogy gymnázia. Jeho cílem bylo seznámit zájemce o studium na gymnáziu s cizími jazyky, které se běžně na základních školách nevyučují - se španělským jazykem a s francouzským jazykem. A také ukázat vstupní úroveň pro studium anglického jazyka. Během programů se rovněž uskutečnily soutěže o zajímavé ceny. Na závěr každý účastník obdržel certifikát. Jsme rádi za pozitivní ohlasy jak z řad účastníků, tak základních škol.

- Gymnázium se letos již podvanácté zapojilo do projektu **„Příběhy bezpráví“** připravovaného v rámci programu "Jeden svět na školách". Cílem Příběhů bezpráví je přiblížit studentům prostřednictvím projekcí dokumentárních filmů a následných debat události naší nedávné historie. V roce 2016 se projekt zaměřil na



osudy lidí, kteří v průběhu minulého století z různých důvodů opustili své domovy a na ty, kteří byli v rámci Československa nedobrovolně přesídlení. V rámci projektu jsme slavnostní vernisáží ve středu 9. 11. zahájili **výstavu Tragická místa paměti**, kterou škole zapůjčila společnost ANTIKOMPLEX. Výstavu vytvořili studenti severočeských gymnázií, kteří pátrali po tragických příbězích některých míst svého kraje v období 1938 - 1945. Na řadě příběhů z Ústí nad Labem či Postoloprta dávají podrobně nahlédnout do soužití dvou národů uprostřed Evropy. Výstava byla

instalována v improvizované Galerii „U kopírky“ v 1. patře gymnázia. Výstavu zahájil Mgr. Matěj Spurný, Ph.D. z Ústavu pro soudobé dějiny AV ČR, který připomněl význam historické reflexe pro aktuální postoje veřejnosti ke společenskému dění. Na vernisáž navázala projekce dokumentárního filmu Davida Vondráčka „Zabíjení po česku“ v AULE gymnázia. Dokument představuje události z komplikovaného období našich dějin, kdy docházelo ke zjevnému bezpráví na nevinném obyvatelstvu v době tzv. divokého odsunu. Studenti využili přítomnost historika, který se tématu dlouhodobě věnuje, k rozsáhlé diskusi a dotazům k roli E. Beneše, důvodům tohoto brutálního násilí i celkovému dobovému kontextu těchto událostí.

- v prosinci 2016 se ve škole uskutečnil **kurz tvůrčího psaní s Danou Emingerovou** a studenty literárního semináře. Studenti tak měli možnost setkat se se známou novinářkou a spisovatelkou Danou Emingerovou, která je žákyní dlouhodobých kurzů tvůrčího psaní Arnošta Lustiga a v jeho duchu je pravidelně organizuje i dál. V první části semináře proběhl podrobný rozbor domácích úkolů na zadané téma. Rady a doporučení se prolínaly s teorií a úryvky z knihy "Živel Lustig", ve které Dana Emingerová vzpomíná právě na Arnošta Lustiga a jeho semináře. Poté nám byly zadány individuální úkoly, kdy jsme měli za pouhou půlhodinu napsat další poutavý příspěvek, po kterém následoval další rozbor. Kurz byl velice příjemný i přínosný.

- Inspirováni 400. výročí úmrtí W. Shakespeara připravil pedagogický tým našeho gymnázia na úterý 20. 12. **projektový den s názvem „Shakespeare, alžbětinská Anglie a svět“**. Každý student absolvoval

postupně tři jím vybrané programy. Zažili reálie alžbětinské Anglie včetně např. způsobů oblékání a dalších každodenních činností. Zpracovávali pomyslnou mapu putování WSH či rozebírali jeho slavné sonety. Společně s poznáním Galileova života si zkusili sestavit některé jeho fyzikální objevy. S mistrem Jeseniem měli příležitost na skutečném biologickém materiálu prohloubit své anatomické znalosti při pitvě oka (telecího). S velkým úspěchem se setkala anglické divadelní představení ukázek známých her WSH



včetně dobových kostýmů a skvělých hereckých výkonů žáků i pedagogů. Nechyběly ani objevy v oblasti chemie/alchymie nebo sportovní hry alžbětinské doby. Každý z programů nabídl nevšední zážitky a řadu nových poznatků. Zcela jistě se nám podařilo obohatit výuku jak obsahově, tak způsobem prezentace a objevování nových témat a znalostí. Mé poděkování patří všem pedagogům i studentům, kteří se podíleli na přípravě programů. První projektový den našeho gymnázia byl bez pochyby úspěšným příspěvkem ke kvalitě vzdělávání na našem gymnáziu.

- V únoru 2017 byla pod vedením lektora z FEI Univerzity Pardubice ing. Petra Doležele Ph.D. a studentů z našeho gymnázia organizována robotická odpoledne, která postupně proběhla na třech pardubických základních školách. Byla součástí období udržitelnosti evropského projektu „Podpora přírodovědného technického vzdělávání v Pardubickém kraji“. Žáci se hravou a interaktivní formou seznámili se základními pojmy mechatroniky a robotiky, diskutovali o možnostech využití robotů pro praxi a rozvoj lidského poznání a v neposlední řadě si vlastními silami sestavili mobilní robot autonomně sledující trasu vymezenou černou čarou. Odpoledne bylo vždy završeno soutěží, přičemž žáci na předních pozicích se v pátek 17. února zúčastnili **projektového dne „Robotika pro ZŠ“** na půdě našeho gymnázia. Celodenní práce týmů byla završena finálovým turnajem robotů, ve kterém se na 1. místě umístili Jan Holý a Jakub Ilich ze ZŠ Pardubice, Prodloužená ul., 2. místo patří Monice Adamcová a Marku Zitovi ze ZŠ Pardubice, Npor. Eliáše a bronzové medaile potom získali Radek Adámek a Matěj Kostka ze ZŠ J. Ressla. Vítězové si odnesli chytrý fitness náramek GOGEN a další hodnotné ceny. Poděkování patří odbornému garantovi, proděkanovi FEI UPce Ing. Petru Doleželovi i studentům gymnázia, kteří se jako asistenti celého projektu také účastnili. Věříme, že projekt podpořil zájem o technické vzdělávání na ZŠ a některé žáky v tomto ohledu nasměroval i ke gymnaziálním studiím.



- V pátek 17. 3. se v Evropském spolkovém domě na Pernštýnském náměstí uskutečnil **projekt „Rozhoduj o Evropě“**, který je kombinací setkání mládeže, interaktivních seminářů a simulace modelového zasedání institucí Evropské unie. Simulace zasedání Evropského parlamentu a Rady Evropy je soutěžního charakteru, kde ti nejlepší mohou usilovat o zajímavé ceny. Projekt je formou jednodenních regionálních seminářů zaměřený na podporu dialogu mladých lidí v České republice a na Slovensku o aktuálních tématech spojených s jejich životem v Evropské unii a na vzájemný dialog mladých lidí s politiky a odborníky, kteří se politickém životě angažují. Za naši školu se projektu

zúčastnili: Michaela Kamarášová (G3.B), Filip Kožíšek (G3.C), Radek Mazuch (G3.A) a Tomáš Svatý (G3.C). V simulovaném zasedání Rady Evropy obsadil 1. místo Radek Mazuch (G3.A) a 3. místo Filip Kožíšek. (G3.C). V simulaci zasedání Evropského parlamentu obsadil 1. místo Tomáš Svatý (G3.C). Naše gymnázium tak bylo nejúspěšnější v celém regionu!

- V rámci naší tradiční jarní výstavy jsme připravili ve spolupráci s Mendlovým muzeem Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity v Brně netradiční příležitost z oblasti botaniky – **výstavu „Herbář Masarykovy univerzity“**. Herbář, který založil prof. Podpěra v roce 1921 má dnes přes 620 tisíc položek. Herbář dokumentuje nejen flóru z České republiky, ale obsahuje také exempláře z dalších zemí nejen střední Evropy. „Severní polokouli máme zastoupenou velmi dobře, a to jak díky výměně s jinými institucemi, tak díky vlastním sběrům našich pracovníků. Naopak rostlin z tropického pásu máme relativně málo,“ říká Jiří Danihelka z Přírodovědecké fakulty, kurátor herbáře a spoluautor výstavy. Tuto putovní výstavu tvořenou 12 panely bylo možné shlédnout v Galerii "U kopírky" v 1. patře gymnázia. Autor výstavy Ing. Jiří Danihelka, PH.D. potom byl jedním z hostů letošního dne osobností.

- V pátek 7. 4. se naše tři delegace zúčastnily tolik očekávaného slavnostního zahájení **konference Pražského studentského summitu** v kongresovém sále hotelu Ambassador Zlatá Husa. Své projevy a poselství zde přednesli například ministr zahraničních věcí Lubomír Zaorálek, ministr obrany Martin Stropnický nebo Taťana Gregor Kuchařová. Poté přišly na řadu proslovy vedoucích jednotlivých delegací před více než čtyřmi sty lidmi v sále. Tu čest měli Radek Mazuch G3.A (Egypt), Tomáš Svatý G3.C (Bolívie) a Filip Kožíšek G3.C (Venezuela). Večer pak účastníci zavítali do pražské primátorské rezidence na slavnostní recepci s velvyslankyní Kanady. V sobotu potom začal třídní koloběh jednání v Kongresovém centru Praha, kde v kompletní sestavě Martina Žaloudková, Tomáš Ester (G2.C), Marek Boleslav a Vilém Branda (G3.A) vyjednávali řešení mezinárodních problémů.



- Studenti gymnázia navštívili **Paříž a Region Centre**. Ve středu 19. dubna vyrazila skupinka patnácti odvážlivců směr Francie. Po návštěvě Paříže (Eiffelovka či Sacre-Coeur) se výprava přesunula do partnerského regionu Pardubického kraje - Regionu Centre, kde se v městě Blois nachází naše partnerská škola Lyceeum Sonia Delaunay. V sobotu navštívili několik krásných zámků na Loiře a v neděli se už každý ubytoval u nové rodiny. V pondělí jsme pokračovali s krásami zámků Chambord, Cheverny a Chaumont. Součástí byla též návštěva školy - Lyceea Sonia Delaunay. Z ohlasů: „Celý jeden den jsme strávili ve škole Lycée Sonia Delaunay, kde jsme si prohlídli velmi rozdílné prostředí, než na našem gymnáziu. Viděli jsme výuku v profesionálních a specializovaných učebnách například pro budoucí zdravotní sestry, švadleny, kadeřnice nebo kosmetičky. Všichni doufáme, že tradice výměnných pobytů bude i do dalších let zachována, protože poznat osobně konečně i to, co vídáme jen v učebnicích, je to nejcennější, co jako studenti můžeme získat.“



- Ve středu 10. května navštívil ve spolupráci s Univerzitou Pardubice a v doprovodu prorektorky prof. Jany Kubanové naše gymnázium **Dr. Johnny Shieha z Kao Yuan University, Taiwan a Guan Xi University, China**. Po krátké prohlídce školy se setkal s vedením gymnázia, živě se zajímal o systém středního školství v ČR a také o možnosti zahraniční spolupráce. Následovalo hodinové setkání se studenty 3. ročníku s prezentací o Taiwanu, možnostech studijních výměn a dalších forem spolupráce. V diskusi, která byla stejně jako přednáška vedena v anglickém jazyce, se studenti zajímali aktuální otázky Taiwanu i Číny. Pozitivním výsledkem návštěvy našeho hosta je příslib zprostředkování kontaktu gymnázia s některou z kvalitních středních škol na Taiwanu. Výhledově se tedy rýsují i možnosti studentských výměn apod.

- na čtvrtek 11. května připravilo naše gymnázium jubilejní desátý ročník projektu s názvem **"Den osobnosti"**. Cílem tohoto projektu je nabídnout studentům setkání a besedy s významnými osobnostmi různých oborů a oblastí společenského a vědeckého života u nás. Tedy aktuální témata a pozoruhodné



osobnosti se mají stát doplněním a zkvalitněním standardní výuky. Klasická výuka byla tento den "zrušena" a studenti se on-line systémem předem zapsali vždy na jednu besedu - přednášku v každém ze dvou připravených bloků. Mezi letošními hosty najdeme šéfredaktora reportážní publicistiky ČT24 Marka Wollnera, který přiblížil aktuální téma informací a dezinformací v dnešní post-faktické době. Více než aktuálnímu tématu postavení prezidenta v politickém systému ČR se bude věnovat politolog a analytik z Metropolitní univerzity v Praze Petr Just. Nevšední zážitek

nabídla beseda s romskou zpěvačkou a sbornistyní Idou Kelarovou, která studentům představila film o svém projektu s Českou filharmonií „O čem jde Idé“. Podnikatel roku 2014 v Pardubickém kraji a ředitel holdingu CONTIPRO Dolní Dobruč Vladimír Velebný prezentoval cestu své společnosti k jedné z vedoucích firem produkujících kyselinu hyaluronovou ve světě. Jiří Danihelka z Ústavu botaniky Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity v Brně přichystal pro studenty „Velkou inventuru květeny naší vlasti“. Pohledu na válečné dětství doby 1. světové války se věnovala Milena Lenderová z Filozofické fakulty Univerzity Pardubice, která k tomuto tématu vydala monografii oceněnou v roce 2016 prestižní cenou Magnesia Litera. Astrofyzik Jan Veselý z Hvězdárny a planetária v Hradci Králové hovořil ve svém příspěvku o exoplanetách. Na praktické možnosti ověřování kvality potravin se zaměřila Blanka Švecová z místní Fakulty chemickotechnologické. Do světa drogové trestné činnosti v Pardubickém kraji uvedl studenty a před jejím rizikem varoval zástupce vedoucího odboru obecné kriminality Krajského ředitelství Policie ČR Robert Veleta. Stranou nezůstali ani úspěšní absolventi našeho gymnázia. Juniorní diplomat Ministerstva zahraničí a náš absolvent Ondřej Wágner připravil ve své interaktivní besedě motivaci k cestě z Gymnázia, Mozartova až do světové diplomacie. Tradičně velký zájem mají cestopisné programy. Letos to byla přednáška s projekcí fotografií na téma „Z Vladivostoku stopem domů“ připravená studentem Přírodovědecké fakulty UK Vojtěchem Markem. Pozoruhodnou nabídkou byl potom interaktivní program o spravedlnosti, korupci a etice „Férový kemp“ pod lektorským vedením Tomáše Fránka. Dle pozitivních reakcí studentů lze soudit, že se projekt vydařil. Věříme, že i díky tomuto projektu, jeho širokému záběru a pestrosti témat i hostů se nám



daří rozšířit znalosti a vědomosti našich studentů a motivovat je k dalšímu profesnímu vzdělávání a celkově přispět k jejich osobnostnímu růstu.

- Skupina žáků našeho gymnázia se v pondělí 26. 6. 2017 zúčastnila projektu **"Oheň (bez) naděje" - pietní akce k 75. výročí tragického osudu Ležáků a Lidic**, která připomněla tragický osud Ležáků a občanů popravených během heydrichiády na pardubickém Záměcku. Organizátorem akce je Československá obec legionářská a konala se pod záštitou 1. místopředsedkyně Senátu PČR Mgr. Miluše Horské. Naši žáci se plavili parníkem Arnošt po Labi a do

vody bylo vhozeno 194 růží za každého popraveného na Zámečku. Zároveň byl dětmi doručen oheň z Ležáků. Potom se žáci na korbách historických nákladních automobilů přesunuli k památníku Jiřího Potůčka v Lesoparku Trnová, kde pokračoval pietní akt s položením věnců a květin. Celý program později pokračoval na pardubickém Zámečku, kde byla uctěna památka ležáckých dětí a popravených občanů. Celý projekt ještě pokračuje následující den v Praze v Chrámu Cyrila a Metoděje a 28. 6. v Lodži a Chelmnu, kde ve vyhlazovacím táboře vyhasl život ležáckých dětí. Cílem projektu se zapojením mladých lidí je připomínat statečnost českých lidí, kteří byli ochotni nasazovat a obětovat svůj život pro rodnou zemi.



- Studentský projekt **„Filmový klub – Jeden svět“** – promítání dokumentů a organizování besed s pozvanými hosty samotnými studenty. Škola je do projektu zapojena od června 2005. V tomto školním roce prostřednictvím týmu studentů II. a III. roč., který je registrovaným týmem organizátorů Filmového klubu u společnosti Jeden svět na školách. V průběhu roku bylo uspořádáno 5 projekcí s návštěvou hostů a doprovodným programem pro přítomné studenty. K projekcím je využívána nová aula školy.

- Projekt **„Daruj krev s Mozartákem“**. Z iniciativy Mgr. Martiny Vinklářové se uskutečnil třetí ročník projektu oslovující prvodárce krve. V třech etapách se tak zapojilo více jak 20 prvodárců starších 18 let. Tedy více jak dvojnásobný počet než v roce prvním. Zde je jedna reakce: Ve čtvrtek 8. 12. se první skupina odvážných studentů zapojila do projektu Daruj krev s Mozartákem. Ráno jsme se všichni poctivě nasnídali a vyrazili směrem k pardubické nemocnici. Tam už na nás čekaly velmi milé sestřičky, které nám ochotně a trpělivě vše vysvětlily. Po úvodním vyšetření se bohužel počet možných dárců zůžil, protože krev musí mít odpovídající hodnoty. I tak jsme se všichni s chutí zakousli do housky a vypili několik skleniček čaje. Samotný odběr proběhl velmi rychle, nejrychlejší čas měla zřejmě paní učitelka Vinklářová, která má s odběrem letité zkušenosti. Na konci akce odcházelo pár pomotaných hlav s pocitem, že jsme udělali dobrou věc.



- Studenti se zapojili do projektu podpory nadaci **„Rebečina křídla“** – sběr plastových víček pro pomoc dětem s onemocněním „motýlých křídel“. Pokračovala také spolupráce byla navázána s pardubickým **zdravotníkem Alešem Bártou**. Ten v prosinci 2015 ve škole představil společně s režisérkou Olgou Špátovou dokument „Daleko za sluncem“. Dokument vypráví příběh zdravotníka Aleše Barty, který už od dětství miluje Afriku, a tak se rozhodl založit nemocnici v nejchudší části tohoto kontinentu. Před deseti lety se vydal na cestu po Keni, kde polovina místních obyvatel žije pod hranicí chudoby. Hledal vhodné místo a našel ho ve vesnici **Itibo** v odlehlém kraji Nyamira zamořeném nemocemi, kde do té doby místní lidé marně hledali lékařskou pomoc. Mnoho pacientů tu zbytečně umíralo i na choroby nebo úrazy, které jsou běžně léčitelné. Do nemocnice, která byla založena v rámci rozvojových projektů občanského sdružení ADRA, pravidelně jezdí zkušení čeští lékaři, ale i medicí. Díky Aleši Bártovi tu mají k dispozici operační sál, zubní ordinaci, ambulanci a porodnici. Za posledních deset let se v české nemocnici podařilo zvýšit životní úroveň a snížit úmrtnost novorozenců o padesát procent. Od té doby tam afričtí i čeští lékaři spolu se studenty

medicíny ošetřili desítky tisíc lidí a zachránili stovky životů. V úterý 20. 12. večer patřilo VČD benefičnímu Adventnímu koncertu pro ITIBO. V rámci programu vystoupila mezi mnoha dalšími Aneta Langerová, Chanson Trio Cou Cou či u nás vyučující hudební výchovu Veronika Němcová. Vše s velkou noblesou moderovali Ester Janečková a Tomáš Mlýnek. Z rozhodnutí studentské rady byl tento projekt vybrán k podpoře v rámci charitativní dobrovolné sbírky mezi studenty a zaměstnanci školy. Zástupci studentů Petr Kratochvíl a Anna Košková tak



mohli v rámci programu koncertu předat Alešovi Bártovi šek na 15.000,- Kč. Velký dík patří všem dárcům. Finanční prostředky budou použity na nákup sanitky pro nemocnici v ITIBO. Je nám ctí být součástí celého benefičního projektu, který získal pro TIBO úžasnou částku 740.000,- Kč.

- nabídli jsme a realizoval dva **zahraniční poznávací zájezdy**. V říjnu 2016 do Itálie (Řím, Pompeje). Na jaře se potom uskutečnil zájezd na Podkarpatskou Rus ve spolupráci s Univerzitou Pardubice. V čase předvánočním měli studenti možnost také zavítat do adventní Vídně.

Další projekty a aktivity:



- Spolupracujeme s firemním prostředím – např. stáže studentů (eBrána s.r.o. Pardubice nebo Contipro Dolní Dobrouč)
- Zapojení do kampaně „Vlajka pro Tibet“
- Spolupráce Eurocentrum Pardubice a Europe Direct
- Získali jsme 2. místo v projektu "Gymnázium roku 2014/15" ČeSU
- Vánoční školní akademie
- Návštěvy VČD, Státní opery a dalších pořadů

a mnohé další (archiv na webu www.gymozart.cz)

Kampaň
„Vlajka pro Tibet“

Firemní stáž – spol. eBrána, s.r.o.
Pardubice



Mgr. Radomíra Klempířová

Poradenská činnost:

- Základní stavební kámen poradenské činnosti je **výchovné a kariérové poradenství**. Kariérové poradenství jako systém služeb s cílem maximální pomoci v otázce profesní přípravy a vhodného výběru VŠ. Novinkou letošního roku byla velmi úzká spolupráce PhDr. Zdeňka Kuťáka se studenty, budoucími zájemci o vysokoškolské studium oboru psychologie. Výchovný poradce poskytuje celoročně poradenskou činnost pro zákonné zástupce žáků a žáky při řešení jejich studijních a osobních problémů. Musím konstatovat, že si velice vážím důvěry studentů, na druhou stranu přibývá velmi závažných situací, na které již nemám kompetence a problémy řešíme ve spolupráci s **Pedagogicko psychologickou poradnou v Pardubicích**, v budově gymnázia s **Poradnou pro rodinu Pardubického kraje**, případně s **Magistrátem města Pardubic – odborem sociálních věcí, Policií ČR, ...**
- V příznivém ovzduší pokračovala spolupráce se **studentskou radou gymnázia** a naše relativně pravidelná setkání i nadále se aktivně zapojujeme do **činnosti Studentského parlamentu při Magistrátu města Pardubic** (G2.B Zdeněk Perný, Jaroslav Kovač a Klára Bořilová)
- Ve spolupráci s plesovým výborem žáků 4. ročníků jsme připravili - troufám si říct na vysoké úrovni - významnou společenskou událost v životě školy – **XVII. maturitní ples gymnázia** v prostorách pardubického IDEONU. V letošním roce v duchu školy kouzel Harryho Pottera

Metodická a informační činnost:

- Odborné znalosti z oblasti výchovného poradenství byly rozšířeny a doplněny na semináři výchovných poradců, organizovaných Pedagogicko - psychologickou poradnou v Pardubicích (PPP) a Informačním a poradenským střediskem Úřadu práce. 10. 11. 2016 jsem navštívila přednášku PhDr. Ivy Košťálové na téma SUPERVIZE PRO PEDAGOGICKÉ PRACOVNÍKY, v prosinci roku 2016 Setkání zástupců středních škol na akademické půdě Univerzity Pardubice, fakulty ekonomicko - správní a v březnu r. 2017 důležitého semináře na aktuální téma: Tvorba individuálního vzdělávacího plánu a plánu pedagogické podpory pro žáky se speciálními vzdělávacími potřebami.
- Téma kyberšikana žáků byla podnětem pro práci SOČ Hany Nálevkové a Anny Puhlovské. Práce byla v červnu 2016 v počátku, byl sestaven dotazník pro žáky druhého stupně základních škol na Pardubicku a uskutečněn sběr dat. Odborným garantem za školu je VP, za Rodinu pro Pardubický kraj ředitel Poradny PhDr. Roman Miletín. Práce vyhrála okresní i krajské kolo, do celostátního kola nepostoupila. Školy, které umožnily sběr dat pro výzkum, obdržely letáky pro své žáky, jak postupovat v případě zjištěné šikany.
- Gymnázium vytvořilo podmínky pro studium, dle individuálního vzdělávacího plánu, Žanetě Bekové, žákyni s těžkým zdravotním handicapem, ze zdravotních důvodů i Lucii Fraňkové a Veronice Křivohlávkové.
- VP dohlíží na studium talentovaných žáků – v úzké spolupráci s hokejovým klubem HC ČSOB Pardubice a třídní učitelkou, případně fotbalovým klubem FK Pardubice (D. Šafařík, J. Nikodem).

- Pokračovali jsme v aktivní spolupráci se základními školami v Pardubicích – prezentací Gymnázia Mozartova na Burze první profesní směrové volby žáků 9. třídy pro výchovné poradce ZŠ; prezentací Gymnázia, Pardubice, Mozartova 449 ve výstavním centru Ideon v Pardubicích - na přehlídce středních škol Schola Bohemia 2016.
- Za nejefektivnější způsob komunikace se základními školami považují náslechy žáků ZŠ ve vyučovacích hodinách na gymnáziu. Využívají je žáci pardubických a chrudimských základních škol! (ZŠ Dr. Malíka, ZŠ Benešovo nám, ZŠ Polabiny III, Polabiny II a ZŠ Resslova – poslední tři jmenované byly zapojeny do Projektu Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji). Nelze opomenout Dny otevřených dveří pro žáky 9. tříd na našem gymnáziu – nyní již ve dvou termínech, v prosinci 2016 a lednu roku 2017. Dobrý zvuk školy má též přípravný kurz pro žáky 9. tříd. Gymnázium, Pardubice, Mozartova 449 je určitě náročná škola zaměřená na výkon, ale v příjemné, tvůrčí atmosféře a korektním duchu mezi studenty navzájem; žáky a učiteli
- Ve spolupráci s třídními učiteli 2. a 3. ročníků jsme zajistili a usměrnili vhodnou volbu seminářů, kde jistě potěšil zvýšený zájem o semináře technického typu – seminář z chemie, seminář z fyziky a seminář z výpočetní techniky. Rozšířit znalostí gymnazistům pomohli nově otevřené, úzce zaměřené prosemináře ve 4. ročníku
- Metodická pomoc pokračuje i bývalým absolventům gymnázia, studentům Univerzity HK, pedagogické fakulty – umožněním náslechu, výstupů, případně i studentům Univerzity Pardubice
- VP spolu s třídními učiteli v průběhu školního roku sledovala prospěch a absenci žáků, problémové studenty jsme řešili individuálně, v úzké spolupráci s TU jsme se zaměřili na minimalizaci omluvené absence žáků, což je u některých studentů Achillova pata.
- Pokračovala intenzivní propagace školy na veřejnosti: zveřejněním aktuálních informací v celostátním deníku MF DNES – příloze Pardubický kraj, v regionálním tisku – v Pardubickém deníku, 16. rokem jsme organizovali na území města Pardubic celostátní sbírku Srdíčkový den za účelem shromáždění finančních prostředků na dovybavení dětských oddělení krajských nemocnic (září 2016, březen 2017), na podnět studentské rady byla uspořádána vánoční a velikonoční taneční párty.

Problematika zdravého životního stylu

- Zvýšit informovanost studentek – přednáška zástupkyně firmy Always - Mgr. Aleny Blažkové
- Bližší spolupráce byla navázána v závažných případech s Poradnou pro rodinu Pardubického kraje
- Školní jídelna - v rámci svých možností - přispívá ke zdravému stravování

Projekty:

- Pokračovala dobrá spolupráce s Úřadem práce v Pardubicích, využitím programů INFORMAČNÍHO A PORADENSKÉHO STŘEDISKA - „Jak se stát vojenským profesionálem“ či programu „Jak se stát policistou“.
- Velikou popularitu mezi studenty získalo Respirium – oddechová místnost pro žáky a jeho letní podoba - altán v prostorách školního hřiště.

- 11. května 2017 se uskutečnil X. ročník DNE OSOBNOSTÍ. Pobesedovat se studenty gymnázia přišla opět řada významných lidí. Tato akce se těší velikému zájmu z řad studentů, vyučujících i samotných přednášejících.
- Musím vyzdvihnout charitativní činnost na našem gymnáziu v průběhu letošního školního roku. Cítím hrdost na naše studenty. Pokračovali jsme v aktivním přístupu k třídění odpadu, sběru PET lahví a opakovaně jsme se zapojili do sbírky plastových víček pro Nadaci Rebečina křídla. Získané finanční prostředky jsou investovány do nákladné rehabilitační péče pro malé klienty. V čase předvánočním nezapomněli studenti prvních ročníků na klienty Seniorského centra na Dubině – předáním kosmetických balíčků. Hrdá jsem na částku 15 000 Kč, které za školu předali Petr Kratochvíl a Anička Košková – panu Aleši Bártovi – na dovybavení nemocnice v ITIBO. Ani tím pomoc druhým neskončila. Do složité rodinné situace se dostal student Tomáš Pavlíček, který obdržel finanční šek na nákup ve výši 5 tisíc korun.
- Jako VP úzce spolupracuji s metodikem prevence - Mgr. Chalupovou, řešíme problematiku prevence na škole. Po dobrých zkušenostech s adaptačními kurzy z minulých let jsme v měsíci září uspořádali pro všechny tři první ročníky Adaptační kurz pro nově vzniklé kolektivy, který byl v režii třídních učitelů a vyučujících tělesné výchovy. Práce s novým kolektivem pokračuje nejen ve vyučovacích hodinách, ale i v rámci lyžařského kurzu, třídního výletu, sportovního kurzu ...



Adaptační kurz 2016



Příjmy

Druh příjmů	Částka
Příspěvek od zřizovatele na provoz	3 525 821 ,36
Rozvojový p. „ Zvýšení platů pracovníků reg. školství“ 33052	437 611,00
Příspěvek od zřizovatele – program A3	8 000,00
Podpora programu zahraničních vztahů	30 000,00
Program udržitelnosti OPVK	50 000,00
Dotace z MŠMT – UZ 33038 – Excellence	52 722,00
Dotace z MŠMT – UZ 33166 - soutěže	4 300,00
Dotace z MŠMT – UZ 33353 – přímé NIV	18 461 851,00
Příspěvek- ERASMUS +	EUR 2 697,00
Dotace – MMP brána jazykům otevřena	3 000,00
Dar Selb	25 000 ,00
Dar EOP - posilovna	97 866,00
Výnosy z pronájmů – nájemné	402 561,00
Výnosy z pronájmů – energie	657 736,00
Výnosy z prodeje služeb (školní kuchyň, ostatní výnosy)	2 727 417,28
CELKEM	26 541 152,28

Výdaje

Neinvestiční výdaje

Druh výdaje	Částka
Mzdové náklady	14 017 633,00
Zákonné sociální pojištění	3 475 481,00
Zákonné zdravotní pojištění	1 251 172,00
Zákonné sociální náklady (FKSP)	206 550,26
Odpisy	1 531 862,00
Náklady z DDM	636 375,77
Spotřeba energie	1 510 998,10
Oprava a údržba	117 209,95
Cestovné	122 052,80
Náklady na reprezentaci	13 261,00
Ostatní služby	761 099,55
Ostatní náklady z činnosti	11 640,00
Spotřeba materiálu	2 844 075,68
CELKEM	26 499 410,34

Komentář k příjmům:

Všechny poskytnuté dotace byly použity v souladu s jejich účelem.

Zároveň nám vznikly příjmy za pronájem bytu školníka, za pronájem kantýny, ZUŠ Pardubice a za energie a služby pro organizace, které sídlí v naší budově (ZUŠ Pardubice – Polabiny, CCV Pardubice, PPK, EVC) a také příjmy z nahodilých pronájmů auly a učeben a tělocvičny.

Komentář k výdajům:

K největším nákladům na chod školy patří energie, z nichž největší díl je za teplo.

Výdaje vzniklé v jednotlivých UZ byly čerpány v souladu s podmínkami jejich poskytnutí.

Elektrárna Opatovice poskytla gymnáziu dar ve výši 97 866,00 Kč na vybavení místní posilovny.

Komentář k výdajům neinvestičním:

K největším nákladům na chod školy patří energie, z nichž největší díl je za teplo.

Výdaje vzniklé v jednotlivých UZ byly čerpány v souladu s podmínkami jejich poskytnutí.

Hospodářský výsledek v hlavní činnosti ve výši 22 587,78 Kč a ve vedlejší hospodářské činnosti ve výši 16 790,02 Kč vznikl úsporou energií.

Interní audit

V oblasti hospodaření proběhl interní audit.

Ve škole je jmenován interní auditor (z pedagogického sboru) – Od 23.6. 2011 vykonává tuto funkci Mgr. Jaroslav Macek (č.j. KrÚ 15219/2011 ze dne 14.6.2011).

V rámci plánu interního auditu – byly ověřovány tyto postupy:

Roční plán interního auditu odpovídá charakteru činnosti školy. V roce 2016 byl zaměřen na auditovanou oblast – Kontrola přijatých a vydaných faktur.

Cíle auditu:

Cílem auditu byla kontrola přijatých a vydaných faktur za dané období v rámci ekonomického oddělení gymnázia.

Zjištěné poznatky a údaje:

Bylo kontrolováno "předběžné schválení závazků - nároků". Byly kontrolovány faktury za vybrané období, jejich obsahová správnost, veškeré náležitosti daňových dokladů a správná úhrada faktur. Dále byla kontrolována jejich přesnost, úplnost a pravdivost a to s ohledem na možná rizika, která mohou vzniknout při jejich přípravě, provádění a vyúčtování.

Závěr auditora:

V průběhu auditu, při kontrolách faktur nebyly zjištěny žádné nedostatky, všechny příjmy a výdaje byly správně doloženy. Při kontrole úhrad faktur na pokladních dokladech a bankovních výpisech nebyly zjištěny žádné nedostatky, všechny příjmy a výdaje byly správně doloženy a nic nebrání vykonání závěrky.

Externí audit

Externí audit v podobě „Zprávy nezávislého auditora o ověření účetní závěrky příspěvkové organizace Gymnázium, Pardubice, Mozartova 449 se sídlem Pardubice, Mozartova 449, 530 09 za účetní období od 01. 01. 2016 – 31. 12. 2016“ provedla společnost Audit Studničková s.r.o. Svojšice 87, 533 62 Svojšice.

Zpráva o účetní závěrce praví: „Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky příspěvkové organizace Gymnázium, Pardubice, Mozartova 449 na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31. 12. 2016, výkazu zisku a ztrát za rok končící 31. 12. 2016 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace.

Výrok auditora:

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv, pasiv příspěvkové organizace Gymnázium, Pardubice, Mozartova 449 k 31. 12. 2016 v souladu s českými účetními předpisy.

Inspekční činnost České školní inspekce

V tomto školním roce nebyla ve škole provedena inspekční činnost České školní inspekce.

Škola se průběžně zapojovala do inspekčních elektronických zjišťování v systému InspIS. V listopadu 2016 to bylo v oblasti „Výběrového zjišťování výsledků žáků 2016/2017 v oblasti jazykové, informační a přírodovědné gramotnosti. Na školní rok 2017/2018 byla škola zařazena do výběrového zjišťování výsledků vzdělávání, kde sledovanými oblastmi bude čtenářská gramotnost, matematická gramotnost, sociální gramotnost a témata související s mediální výchovou.

Kontrola Krajského úřadu Pardubického kraje v samostatné působnosti na úseku hospodaření a čerpání investičního fondu

Kontrola v tomto roce nebyla prováděna.

Kontrola Krajské hygienické stanice Pardubického kraje

Kontrola proběhla 24. 10. 2016, místo šetření – školní jídelna.

Předmětem kontroly bylo dodržování právních předpisů v oblasti potravinového práva, bezpečnosti potravin, ochrany veřejného zdraví a hygienických požadavcích na stravovací služby. Předmětem byla zvláště kontrola dodržování povinností stanovených nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 853/2004 o hygieně potravin, zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, vyhláškou č. 137/2004 Sb., o hygienických požadavcích na stravovací služby a o zásadách osobní a provozní hygieny při činnostech epidemiologicky závažných, ve znění pozdějších předpisů.

Kontrolní zjištění bylo bez uložení blokové pokuty. Zjištěné nedostatky byly ve stanovené lhůtě odstraněny na základě zapojení provozních prostředků. Konkrétně se jednalo o opravu bezdotykových baterií na hygienickém zařízení personálu školní kuchyně i pracovnice bufetu. Dále byla zakoupena uzavíratelná nádoba na odpad v souladu s kontrolním zjištěním. Výrazné zlepšení hygienických podmínek provozu školní jídelny se očekává v souvislosti s generální rekonstrukcí, která probíhá v termínu 04 – 09/2017.

V lednu 2017 provedla dále KHS Vyhodnocení jídelníčku na základě Nutričního doporučení Ministerstva zdravotnictví ČR ke spotřebnímu koši. Jak vyplývá ze zprávy a hodnocení KHS, nutriční doporučení neměla charakter zásadních nedostatků a neovlivňují celkově ráz jídelníčku. Nastavený směr nabídky pokrmů se významně blíží nutričním doporučením a je žádoucí v něm pokračovat. Z pohledu nutričně vyváženého a pestrého jídelníčku splňuje hodnocený jídelníček většinu doporučení a nevykazuje zásadní rozpory se žádoucími trendy.

Kontrola OSSZ Pardubice plnění povinností v nemocenském pojištění a důchodovém pojištění při odvodu pojistného na sociální zabezpečení a příspěvek na státní politiku zaměstnanosti

Kontrola v tomto roce nebyla prováděna.

Kontrola plateb pojistného na veřejné zdravotní pojištění

Kontrola byla provedena dne 23. 8. 2016 pracovnící VZP ČR Ivou Grigarovou. Předmětem kontroly byly platby na zdravotní pojištění za zaměstnance dle §5 odst. 1 zák. č. 592/1992 Sb. a plnění ostatních povinností vyplývajících ze zákona o veřejném zdravotním pojištění.

V závěrečném protokolu Čj. VZP-16-03130363-E873 je uveden tento výsledek kontroly: Kontrola oznamovací povinnosti dodržována v souladu se zákonem. U kontroly správnosti stanovení výše vyměřovacích základů a správnosti výše pojistného dle účetní evidence bylo v kontrolovaném období zjištěno, že škole vznikl přeplatek pojistného ve výši 4.698,- Kč. Kontrolou bylo zjištěno, že v období 02/2015 až 03/2015 bylo nesprávně odvedeno pojistné za zaměstnance, který není pojištěncem VZP ČR. Tato skutečnost byla uvedena do souladu s právními předpisy ihned v období následujícím po doručení kontrolní zprávy. Dále bylo kontrolou shledáno jako bez závad dodržování termínu splatnosti plateb, podávání přehledů o platbách pojistného a zasílání záznamů o pracovních úrazech.

Škola trvale rozvíjí pedagogickou práci, jejímž cílem je **kvalitní příprava budoucích studentů vysokých škol při respektování individuality každého žáka**. Snaží se vést studenty k respektu vůči základním hodnotám naší demokratické společnosti, svobodě a odpovědnosti za sebe sama, solidaritě s těmi, kteří ji potřebují, moudré toleranci a úctě k těm, kteří si ji zaslouží. **Cílem školy je zdravě sebevědomý absolvent, který se dokáže samostatně rozvíjet a uplatnit při studii doma i v zahraničí**. Dbáme na další vybavení školy v rámci disponibilních finančních prostředků, nejen pro studenty gymnázia (vybavení výpočetní technikou, modernizace odborných učeben, atd.), ale i ke zlepšování pracovního prostředí pedagogů.

Trvalý je **zájem žáků o studium na našem gymnáziu**. Pro následující školní rok se ke studiu přihlásilo 303 uchazečů. Studium v 1. ročníku zahájilo 91 žák. Tento výrazný zájem (nejvyšší počet přihlášek v rámci PKJ) je potěšitelný i s vědomím, že úroveň uchazečů byla velmi vysoká. Je patrné, že škola si již získala značnou prestiž mezi pardubickou veřejností.

Škola si váží činnosti Spolku přátel gymnázia ve vztahu směřovaném zejména k maturitnímu plesu, sportovním soutěžím, odměnám pro nejlepší žáky školy, podpory při realizaci studentských projektů různého zaměření, i podílu na zlepšení celkového prostředí a vybavení školy.

Významnou pro komunikaci s žáky gymnázia byla opět **činnost Studentské rady koordinovaná výchovným poradcem**.

Jako důležité se jeví navázání širších **zahraničních kontaktů**. Kromě trvalé spolupráce s družebním Gymnáziem v Selbu – Německo se podařilo navázat další partnerství. Konkrétně v rámci sekce francouzského jazyka s Lecéem Sonia Delaunay z Blois a v rámci sekce anglického jazyka s Liceem Agnieszki Osieckiej ve Wroclawi. Kontakty byly navázány také v rámci sekce ruského jazyka s gymnáziem v Melitopolu na Ukrajině. Výhledově se připravuje partnerství se střední školou z Thajwanu.

Významnou akcí gymnázia byl **X. ročník Dne osobností**, kdy školu navštívil např. majitel holdingu CONTIPRO, biochemik Vladimír Velebný, rómská zpěvačka Ida kelarová nebo reportér ČT Marek Wollner. Gymnáziem navštívil velvyslanec Izraele J. Ex. Daniel Meron.

Na naší škole se opět uskutečnily **souvislé pedagogické praxe budoucích učitelů** – studentů fakult připravujících učitele (mezi nimi i bývalí absolventi našeho gymnázia).

Gymnáziem úspěšně zajistilo konání **krajského kola česko-slovenské dějepisné soutěže gymnázií**.

Proces ukončení vzdělání – **maturitní zkouška** – se konala podle platné legislativy. Společná část MZK stala téměř nedůstojnou úrovní vzdělání na gymnáziu. K uchování kreditu MZK proto naše škola věnuje maximální pozornost profilové části MZK a dostatečným nárokům odpovídajícím požadavkům a úrovni absolventů gymnázia. **Většina žáků školy prokázala v rámci maturitní zkoušky až na výjimky vynikající úroveň**, o čemž svědčí i počet maturantů s vyznamenáním. Podobně potěšitelné je i přehled oborů a vysokých škol, kde naši absolventi pokračují ve studiu. Jedná se o prestižní obory a školy jako medicína, jaderná fyzika či právo.

Pokračujeme v důrazu na informovanost široké veřejnosti o dění ve škole (PR). Klíčové v tomto procesu jsou **webové stránky školy** (správcem je metodik ICT). Počet zveřejňování aktualit ze „života školy“ je snahou o co nejpestřejší obraz školy v očích veřejnosti. Díky tomu i díky přístupu pedagogů se daří posilovat pozici a renomé školy nejen v Pardubicích, ale i celém regionu.

S finančním rozpočtem se škola již tradičně dobře vypořádala; hospodárné vynakládání prostředků umožnilo zlepšit vybavenost gymnázia; uspokojivým způsobem (v rámci platových limitů) byla zvládnuta i platová oblast pro zaměstnance školy; **škola zvládla hospodařit v příslušném kalendářním roce s vyrovnaným hospodářským výsledkem.**

V souladu se školskou legislativou pracuje **Školská rada** – tříčlenný orgán (jeden pedagogický pracovník školy – Mgr. Zdeňka Rejmanová, jeden zástupce rodičovské veřejnosti – Mgr. Petra Pospíšilová – předsedkyně rady, jeden zástupce zřizovatele – starosta Městského obvodu Pardubice II – Polabiny – Mgr. Radek Hejný).

Od července 2010, kdy došlo k převodu majetkových práv z Města Pardubice na Pardubický kraj, je maximální snahou vedení školy být řádným a odpovědným správcem svěřeného nemovitého majetku. Díky vstřícnému postoji PKJ byla postupně provedena řada rekonstrukcí včetně zmiňované školní jídelny. Moderně provedená proměna školní budovy včetně zabezpečení je přidanou hodnotou gymnázia i v očích veřejnosti.

Školní rok 2016/2017 byl výrazně ovlivněn v druhém pololetí probíhající rekonstrukcí školní jídelny. Patří poděkování všem pedagogům, žákům i zaměstnancům za bezproblémové zvládnutí tohoto provozně náročného období.

V průběhu jara 2017 byly potom zahájeny přípravy na připomenutí a oslavy 20. výročí vzniku gymnázia. Škola byla formálně zapsána do rejstříku škol 31. ledna 1996. První žáci potom nastoupili do prvního ročníku 1. 9. 1997. Právě z tohoto důvodu jsme se rozhodli připomínat založení školy právě k tomuto datu. Oslavy se uskuteční v listopadu 2017.

Poděkování za úspěšný školní rok 2016/17 (a hospodaření v kalendářním roce 2016) patří všem zaměstnancům školy (pedagogům i nepedagogickým pracovníkům). Poděkování za práci, jejímž cílem je kvalitní příprava žáků k vysokoškolskému studiu a současně trvalé vytváření významné pozice mezi ostatními středními školami v Pardubickém kraji, zejména gymnázii.

V Pardubicích dne 24. 09. 2017

Mgr. Marek Výborný
ředitel školy

Ředitel školy předložil výroční zprávu o činnosti školy ve školním roce 2016/17 členům Školské rady dne 10. října 2017.

Školská rada dne 10. října 2017 v souladu s § 168, odst. b) zákona č. 561/2004 Sb. schválila výroční zprávu o činnosti školy za školní rok 2016/2017.

Mgr. Petra Pospíšilová
předsedkyně Školské rady