

Interaktivní divadlo Bear

Studenti OA si procvičili a upevnili slovní zásobu a gramatiku.

Dne 13.11.2019 se vybraní studenti Obchodní akademie zúčastnili představení anglického interaktivního divadla Bear. Se zakladatelem a současně ředitelem tohoto divadla jsme se shodli na tom, že naše vzájemná spolupráce, který trvá již 17 let, vždy byla a je velice přínosná nejen pro naše studenty, ale i pro herce a autory scénářů díky pravidelnému feedbacku, který po každém představení umělcům poskytujeme.

Tentokrát jsme si vybrali nově nastudované představení A Show Full of Lies. Tématika této show je vysoce aktuální zejména v současném světě, v době manipulátorů a fake news. Na půdorysu jednoduchých příběhů měli studenti možnost zopakovat si již osvojenou slovní zásobu a seznámit se s novými slovíčky a frázemi, jakož i procvičit a upevnit si příslušnou gramatiku.

Akce měla veskrze kladný ohlas, o čemž svědčí i výňatky z hodnocení jednotlivých studentů.

Studentky OA zazářily

3. místo na celostátní soutěži "MÁ DÁTI - DAL"

Vynikajícího úspěchu dosáhly studentky 4. B obchodní akademie na celostátní soutěži v účetnictví "MÁ DÁTI - DAL", jejíž 13. ročník uspořádala SVŠE ve Znojmě. Tým ve složení Simona Hanzálková a Kateřina Příhodová se **umístil na nádherném 3. místě**, celkem soutěžilo 39 škol.

V jednotlivcích se obě studentky umístily v TOP 20, Simona Hanzálková na krásném 7. místě a Kateřina Příhodová na 17. místě.

První den soutěže se uskutečnila tzv. „**certifikovaná část**“, kdy studenti účtovali příklady z jednotlivých oblastí. Tato část trvala 4 hodiny. Studenti, kteří získali 60 a více bodů obdrží od SVŠE Znojmo certifikát.

Druhý den soutěže čekal studenty **elektronický test**, který obsahoval 100 znalostních otázek. Tato část trvala 90 minut.

5. ročník "Students' Business Day"

Žáci 4. ročníku OA předvedli výsledky své práce

Ve čtvrtek 24.10.2019 proběhl na obchodní akademie 5. ročník "Students' Business Day", který připravili žáci 4. ročníku.

Students' Business Day je pozvánkou pro žáky 9. tříd základních škol, aby si fiktivně nakoupili různé druhy zboží či netradiční zážitky. V rámci doprovodného programu se seznámili s 3D grafikou a ověřili si své znalosti z finanční gramotnosti v soutěži ZISKUJ, kterou pro ně připravili žáci 4. ročníku oboru ekonomické lyceum.

Adaptační kurz žáků OA

Celý pobyt mě moc bavil a byla vážně sranda.

Adaptační kurz žáků třídy 1R OA proběhl ve dnech 4. - 6. září 2019 v prostorách areálu Kamenosochařského střediska Lipnice nad Sázavou. Během různých zážitkových aktivit se žáci učili poznávat své nové spolužáky, komunikovat spolu, lépe si vzájemně rozumět, hledat společná řešení a spolupracovat. Přátelskou atmosféru vytvořili učitelé naší školy, kteří pro žáky tento kurz připravili.

A jak hodnotili adaptační kurz sami žáci?

Nejvíce se mi na adaptačním kurzu líbilo, že se postupně seznámíte se všemi spolužáky. Neuvěřitelný zážitek byl pro mě pád důvěry. Nejlepší hry byly noční golf, pašování rumu, hod oštěpem a včeličky. Na adaptační kurz by měla jezdit každá třída, která je v prváku, protože v podstatě skoro celé tři dny trávíte všichni spolu a hodně toho spolu zažijete.

Na adaptačním kurzu se mi nejvíce líbily společné hry s celou třídou. Nelíbilo se mi vymýšlení básničky, protože nemám fantazii. Pak mě nepotěšil zrychlený den, nechtělo se mi z postele ven. Všechno ale bylo pěkné a zábavné, úplně nejvíce se mi ale líbil společný oběd, kdy jsme měli všichni svázané ruce k sobě. Všem bych doporučila, aby na adaptační kurz jeli, protože je to sranda a všichni se se všemi seznámí a poznají.

Na adaptačním kurzu se mi celkově líbilo a více jsem poznala své spolužáky. Nejlepší bylo běžkování v lese, noční stezka odvahy a skalní golf. Nelíbil se mi zrychlený den, společný oběd a sádrová maska na obličej, protože jsem se bála, že ji sundám a nebudu mít obočí. Hodně mne zaujalo okolí Lipnice nad Sázavou.

Na adaptačním kurzu se mi nejvíce líbily společné hry s celou třídou. Nelíbilo se mi vymýšlení básničky, protože nemám fantazii. Pak mě nepotěšil zrychlený den, nechtělo se mi z postele ven. Všechno ale bylo pěkné a zábavné, úplně nejvíce se mi ale líbil společný oběd, kdy jsme měli všichni svázané ruce k sobě. Všem bych doporučila, aby na adaptační kurz jeli, protože je to sranda a všichni se se všemi seznámí a poznají.

Na adaptáku se mi líbila disciplína s lyžemi a běžkami. Nejlepší zážitek z celého programu byl ale pro mne pád důvěry. Jedinou změnu bych udělala u nočního programu – přidala bych více strašidelných aspektů.

Líbilo se mi skoro všechno kromě zrychleného dne. Hlavně se mi líbil skalní golf a běžkování, protože se při tom muselo hodně spolupracovat.

Na adaptáku se mi nejvíce líbily sportovní hry, například golf, střílení oštěpem, střílení z luku apod. Líbilo se mi také děláni masek ze sádry, abeceda. Nelíbil se mi zrychlený den. Také se mi nelíbilo, že jsme měli málo volného času, ale celkově bych adapták hodnotila pozitivně a určitě bych ho doporučila ostatním, protože jsme se všichni navzájem poznali a skamarádili.

Na adaptačním kurzu mě hlavně bavil oběd, kdy jsme byli svázaní. To byla sranda. Nejméně se mi líbily běžky, protože mi to vůbec nešlo a pokaždé jsem všechny sejmula. Také mě bavil skalní golf, i když to bylo občas beznadějně, zvládli jsme to a nakonec i vyhráli. Zrychlený den mě nebavil. Bavila mě noční cesta k lomu. Sice jsme několikrát zakopli o kameny, ale byla to sranda. I básnička mě docela bavila. Celý pobyt mě moc bavil a byla vážně sranda.

Srdíčkový den

Pomoc rodinám s vážně nemocnými dětmi.

Dne 23. 9. 2019 vyrazili žáci 2AB Obchodní akademie Pelhřimov do ulic města, aby kolemjdoucím nabídli magnetky se zvířátky a různobarevné propisovací tužky. Výtěžek sbírky ve výši Kč 13 128 pomůže rodinám s vážně nemocnými dětmi.

Španělsko

Prožili jsme krásný týden plný poznání a zážitků.

Na začátku nového školního roku, přesněji v pondělí 2. září 2019 se 41 studentů Gymnázia a Obchodní akademie vydalo spolu s třemi pedagogy na poznávací zájezd do Španělska. Cesta vedla přes Německo a Francii, kde byla také naše první zastávka. Strávili jsme krásný den v největším francouzském přístavu Marseilles. Druhý den už nás čekalo Španělsko, konkrétně město Figueres s Muzeem Salvadora Dalí. V dalších dnech jsme navštívili Barcelonu, město Cadaqués, klášter Montserrat. Na své si přišli všichni – milovníci památek, architektury, sportu i koupání. Krásný týden plný poznání a zážitků jsme zakončili v neděli 8. září, plni nových dojmů z této krásné země.

Studenti 2. ročníku OA se vydali za kulturou

Návštěva Horáckého divadla.

Ve středu 9. října se studenti 2. ročníku OA vydali za kulturou. Na malé scéně Horáckého divadla zhlédli 1. reprízu představení Utrpení mladého Werthera, které je dramatisací jednoho z nejslavnějších děl světové literatury, milostného románu od J. W. Goetha.

Uvedení této hry je součástí otevírání malé scény (nejen) studentům a mladému publiku, kterému chce netradiční a moderní formou představit velká světová díla.

Jak se to tvůrcům povedlo podle našich studentů? Zde je několik jejich ohlasů:

„Bylo to fajn, ale raději mám komedie. Působilo to na mě trochu depresivně.“

„Hra se mi moc líbila, i když to bylo smutné. Herci se úžasně vžili do role. Nelíbilo se mi ale, že herců bylo jen pět a hráli více rolí. A bylo mi líto, že facky schytával jen jeden herec.“

„Představení bylo ztvárněno hezky. Byly tam úseky, které jsem nečekala a překvapily mě - například ten výstřel.“

„Příběh nebyl špatný, ale zmodernizování se mi moc nelíbilo. A židle byly dost nepohodlné. :)"

„Líbilo se mi, že byl příběh převedený do dnešní doby (oblečení).“

„Malá scéna byla skvělá, protože jsme k hercům byli blízko. Hra se mi líbila, myslím, že bych na ni šla znovu. Po představení jsem měla zvláštní pocit, stále mě něco nutilo o hře přemýšlet.“

„V určitých chvílích to bylo nudné (jak tam četli knížky). A jezdila bych na představení, ze kterých se maturuje!“

„Mně osobně se to moc líbilo - fakt skvělý! I to, že tam nebylo moc lidí, bylo super. Líbilo se mi, jak dokázali pomocí světla a spreje vyjádřit pocity. Mám rád horory, takže konec byl luxusní. Jak nám říkali, že se do toho musíme vžít, tak to se mi asi povedlo, což mělo za následek ještě lepší atmosféru. Já bych to hodnotil na 1.“

Poděkování patří všem hercům a v neposlední řadě i Jaroslavu Čermákovi, dramaturgovi Horáckého divadla, který si pro studenty připravil krátký úvod k tomuto představení a seznámil je nejen s okolnostmi vzniku Goethova románu, ale i se záměry a představami, s nimiž tvůrci přistupovali k oživení tohoto příběhu na jevišti Horáckého divadla po více než sedmdesáti letech.

Sociální práce v praxi

Olympiáda v Domově pro seniory Pelhřimov.

Studenti 2. ročníku ekonomického lycea se zaměřením na sociální činnost na Olympiádě v Domově pro seniory Pelhřimov.

Eliška stráví rok v USA

Pobyt hradí americká vláda.

Studentka druhého ročníku gymnázia Eliška Heřmánková se v minulém školním roce rozhodla zkusit svoje štěstí a přihlásila se do programu FLEX, jenž se financovaný americkou vládou a umožňuje středoškolákům z 21 zemí strávit rok ve Spojených státech. Eliška zvládla dvoukolový náročný výběr (testy, psaní eseje, pohovory) a díky svým schopnostem a talentu byla vybrána z 760 přihlášených do desetičlenné skupinky. Celý rok prožije v Toledu (Iowa) v místní rodině. V Toledu žijí potomci českých přistěhovalců, a proto si Eliška veze z domova i vybavu v podobě rodinných receptů. Připomene tak našim vzdáleným krajanům, jak chutná cmunda nebo svíčková s knedlíky.

Prázdninová exkurze v Dubně

Profesor Jírů na exkurzi ve výzkumném ústavu v Rusku.

Dostalo se mi příležitosti navštívit začátkem července mezinárodní institut jaderných výzkumů JINR (Joint Institute for Nuclear Research) v městě Dubna u Moskvy. Akci pořádal Ústav experimentální a technické fyziky ČVUT Praha. Celá výprava čítala 17 nejúspěšnějších studentů v letošní fyzikální olympiádě a 5 středoškolských učitelů fyziky.

Pro studenty i pro nás učitele byl připraven bohatý program přednášek, exkurzí a laboratorních měření, součástí byla i celodenní prohlídka Moskvy. Studenti si vyzkoušeli měřit miony z kosmického záření, detekci gama a alfa částic. Prohlédli jsme si stávající urychlovač částic i výstavbu nového urychlovače NICA (Nuclotron Ion Collider fAcility). Tento nový urychlovač bude uveden do provozu v roce 2020 a jeho cílem je výzkum vlastností husté baryonové hmoty v podmínkách bezprostředně po Velkém třesku. Umožní urychlovat částice od protonů s maximální energií 12,6 GeV až po těžká jádra atomů.

Asi největším zážitkem pro nás bylo setkání s profesorem Oganessianem, po němž je nazván zatím nejhmotnější prvek periodické tabulky oganesson (Og) s protonovým číslem 118. Tento prvek uzavírá 7. periodu tabulky, leží ve stejné 18. skupině prvků s uzavřenou valenční sférou elektronů jako jsou helium, neon, argon, krypton, xenon, radon.

O významu Institutu v Dubně svědčí i to, že několik supertěžkých prvků nese název nějakým způsobem spojených s výzkumným komplexem: dubnium 105Db, flerovium 114Fl (podle zakladatele JINR akademika Flerova), moscovium 115Mc a již zmíněný prvek oganesson 118Og.

Na dvou přiložených snímcích je společné foto s profesorem Oganessianem (v obleku s kravatou) a sestavování vakuové komory studenty pod vedením ruského instruktora.

Josef Jírů

60 let FO a nová SI

V minulém školním roce 2018/19 proběhl jubilejní 60. ročník fyzikální olympiády, druhé nejstarší předmětové soutěže.

I tentokrát dostali naši studenti dlouhodobé tradici skvělých výsledků. Ve středoškolských kategoriích získali v krajském kole 7 titulů úspěšný řešitel, z toho čtyři medailové pozice:

kat. B 2. Marek Bedřich (septima)

3. Jakub Malínek (septima)

5. Jan Matouš (3. A)

kat. C 1. Petr Laštovička (2.A)

kat. D 2. Duy Le (kvinta)

6. Pavel Dvořák (1.B)

15. Filip Havelka (kvinta)

Na společné fotografii si každý student vybral hmotný symbol jedné ze základních jednotek soustavy SI, kterých je shodou okolností také sedm. Současně v tomto roce, dne 20. května 2019, vstoupily v platnost nové definice těchto sedmi jednotek založené na univerzálních konstantách platných v celém vesmíru (rychlost světla ve vakuu, elementární náboj, ...). Od uvedeného data se tak např. onen známý váleček uložený v Ústavu pro váhy a míry ve francouzském Sevres stává pouze muzejním exponátem. Do této doby vlivem otěru při každé manipulaci a porovnávání hmota válečku ubývala, avšak toto zmenšující se množství hmoty bylo definicí označováno stále jako 1 kilogram. Tím tato základní jednotka hmotnosti podléhala inflaci podobně jako měna. Důsledkem pak bylo, že hmotnost každého předmětu podle předchozí definice časem nepatrně rostla.

Na fotografii nám kilogram jako základní jednotku hmotnosti představuje Filip, metr (jednotku délky) Duy, sekundu (jednotku času) Pavel, ampér (jednotku elektrického proudu) Petr, kelvin (jednotku termodynamické teploty) Marek, mol (jednotku látkového množství) Jan a kandelu (jednotku svítivosti) Jakub.

První ročník na adaptačním kurzu

Adaptační kurz jsme strávili od úterý 3. září do čtvrtka 5. září v tábořišti Beruška u Počátek.

Po našem příjezdu nás uvítali naši vedoucí Dimitri, Bublina, Hrdina a Vašek. Ubytovali jsme se v našich chatkách a poté jsme začali hrát první kolektivní hru. Asi nejvíce vzpomínáme na hru Cesta tajuplným ostrovem, která byla dobrovolná, ale většina si ji přece jenom vybrala. Koupání v rybníce, v bahně a podobně bylo pro každého z nás velkým zážitkem. Zbytek pobytu jsme strávili hraním her, které stmelily náš kolektiv. Program jsme zakončili velkým divadelním představením, které jsme sami vymysleli.

studenti 1.B

Zítřka celá země

Projektový den “Zítřka celá země” pro třídy kvinta a 1.B od společnosti Post Bellum.

Pedagog: Mgr. Iva Babincová

Z ohlasů studentů:

“Workshop se nám snažil přiblížit 17. listopad 1989 zcela jiným způsobem, zážitkem. Určitě bych si ráda zopakovala podobný projekt na jiné téma.” Johana D.

“Tento workshop mě mile překvapil. Bylo to velmi dobře podané, výborně jsem se bavila. Lektoři byli příjemní a milí, dopoledne s nimi uteklo jako voda.” Nela N.

Cestovatelský diskusní klub

Ve druhé půli září zahájil na gymnáziu svoji činnost diskusní cestovatelský klub v angličtině.

Každou druhou středu v měsíci se bude v odpoledních hodinách scházet asi dvacítká členů, aby si vyměnili tipy a rady ohledně nízkonákladového cestování, kde a jak shánět levné letenky a jízdenky či ubytování, jak se vyhnout některým zbytečným poplatkům nebo co vše zabalit do malého cestovního zavazadla.

Klub bude také pořádat krátké výlety do zahraničí i po ČR, zatím je první naplánovanou cestou návštěva slovinského hlavního města Lublaně, kde se kromě místního hradu vydají po stavebních skvostech, jimiž město vyzdobil slavný architekt Josip Plečnik, který se jako přítel za T.G.Masaryka podílel i na současném vzhledu Pražského hradu.

Jednotliví studenti si rovněž připravují povídání o svých cestách, ať už studijních, nebo s rodiči – takto se již klub seznámil se západním pobřežím USA a další země budou následovat. Jinou formou zeměpisného poznávání jsou pak krátké dokumentární filmy – stejně jako veškeré diskuze a prezentace v anglickém jazyce.

Výlet studentů kvinty do Národního muzea

V pondělí 7. 10. 2019 jsme se sešli v 7:50 na autobusovém nádraží a vyrazili do Prahy.

Cesta rychle ubíhala a do Prahy jsme dorazili kolem půl jedenácté. Následoval krátký rozchod na Václavském náměstí, který jsme využili k malému občerstvení. Po rozchodu jsme se přesunuli do nové budovy Národního muzea, kde jsme odstartovali naši prohlídku s Kelty. Naše vtipná průvodkyně nás provedla třemi sály, po jejichž prohlédnutí jsme radostně plnili

předem nachystané úkoly. V sálech jsme se seznámili s životem Keltů a s prameny, které nám po sobě zanechali. Překvapila nás sbírka zlatých duhovek z oblasti nám blízkých Leskovic. Druhou prohlídkou byla výstava „Panteon a jeho proměny“ ve staré budově Muzea. Prohlédli jsme si busty a sochy slavných osobností českého národa. Poté jsme měli možnost navštívit krátkodobé expozice věnované Kazachstánu a „rytířům nebes“, československým letcům, kteří v době 2. světové války sloužili v československém letectvu v rámci RAF. Naší prohlídku muzea jsme zakončili kostrou slavného plejtváka myšoka. Kolem šesté hodiny večerní jsme se plni zážitků vesele vrátili do Pelhřimova.

Energetická olympiáda

Uspěch studentů gymnázia v týmové soutěži.

V pátek 18. 10. 2019 se konalo základní kolo teprve II. ročníku soutěže tříčlenných družstev Energetická olympiáda, jejímž pořadatelem je Elektrotechnická fakulta ČVUT Praha. Soutěž probíhala online formou, kdy v časovém limitu tří hodin studenti řešili 26 testových otázek s nastolenými problémy z energetiky. Úkoly vyžadovaly znalosti či schopnosti vyhledání informací a jejich užití v rámci týmové spolupráce.

Mezi 428 družstvy z celé republiky soutěžily i 4 naše týmy. Elektronické vyhodnocení proběhlo okamžitě po skončení, výsledková listina našich studentů vypadá takto:

- **14. Petr Hrnčíř, Petr Laštovička, Martin Pinkas (všichni 3.A)**
- **46. Marek Bedřich, Jakub Malínek (oba oktáva), Jan Matouš (4.A)**
- **84. Pavel Dvořák (2.B), Filip Havelka, Duy Le (oba sexta)**
- **310. Lukáš Kaňka (2.A), Adam Kotrč (2.B), Matěj Slavětínský (sexta)**

Celostátní finále se koná na půdě pořádající fakulty v Praze a postupuje do něj nejlepších 30 družstev, tedy včetně naší nejlepší trojice na 14. místě. Opakuje se tak naše finálová účast z loňského I. ročníku soutěže (Jáchym Lis, Anna Smrčková, Denis Vopálenský).

Díky všem za účast a za velmi úspěšnou reprezentaci školy.

Halloween Carnival

Halloweenské odpoledne začalo v pátek 25.října ve 14:30 a končilo okolo 17. hodiny.

Mohli jsme vyřezávat dýně, zdobit perníčky, foukat do pavouků, objevovat překvapení v krabici (oční bulvy, bradavice atd.), lovit jablka z vody pusou bez použití rukou, hrát obrázkové bingo, halloweenské pexeso, dívat se na film, nebo tu byla hra s hakisáky a kbelíčky. Pro nově příchozí byly připravené sladkosti. Přibližná účast na akci byla 40 dětí všeho věku. Poleva na perníčky byla moc dobrá a dýní také nebylo málo. Za hezké odpoledne vděčíme naší americké lektorce Amy Boswell.

L. Zíková, prima

Úspěch Nikolý Svobodové

Česká hlavička pro Nikolu Svobodovou z Gymnázia v Pelhřimově!

Nejprestižnější ocenění vědecké práce středoškolských studentů letos získala naše čerstvá absolventka Nikola Svobodová z (bývalé) oktávy.

Nikola Svobodová obdržela v soutěži „České hlavičky 2019“ cenu SANITAAS (Život a zdraví člověka). Obdržela jednu ze sedmi udělovaných cen v této soutěži.

Nikola se poslední dva roky díky individuálnímu studijnímu plánu věnovala výzkumu mechanismů, kterými buňka opravuje poškození své DNA - poškození, která mohou ve svých důsledcích vést například k nádorovému onemocnění. Konkrétně se Nikola v Biologickém ústavu Lékařské fakulty Masarykovy univerzity věnovala studiu opravných proteinů (RAD51 a BRCA2) a možnosti regulace jejich činnosti.

Za získaným oceněním stojí obrovské nasazení a enormní množství odvedené práce; jde o nanejvýš zaslouženou odměnu. Nikole gratulujeme a přejeme úspěšné pokračování dobrodružné plavby ve vlnách vědy!

Záznam z předávání cen můžete shlédnout tuto sobotu 9. listopadu v České televizi (ČT2 – 17:45).

Ekologická olympiáda pro středoškoláky

Úspěch týmu studentů z gymnázia.

Krajského kola ekologické olympiády, které se konalo 23.10. -25.10.2019 na Čeříнку, se zúčastnilo družstvo studentů naší školy ve složení: Filip Havelka, Filip Svoboda a Štěpánka Růžičková ze sexty.

Téma olympiády pro letošní rok bylo: Kvalita vody, půdy a ovzduší.

Po příjezdu na Čeřínek a ubytování čekalo soutěžící vylosování startovních čísel a test, obsahující 20 otázek z této oblasti. Další disciplínou byly poznávačky I a II. Další částí byla přednáška pana MUDr. Miroslava Šuty na téma Znečištění ovzduší a chemické látky. Večer pokračoval dalšími poznávkami.

Další den pokračovala soutěž praktickou úlohou, kdy měli soutěžící po vylosování lokality provést odběr vzorků, zpracování dat a následně jejich rozbor.

Od 17,00 hodin probíhala Malá maturita a večer byla realizována přednáška o hvězdách s ukázkou hvězdné oblohy, kterou poutavým způsobem provedl pan prof. Krásenský.

Další částí, která byla hodnocena, byl domácí úkol na téma Ekotoxikologický biotest půdy.

Slavnostní vyhodnocení soutěže proběhlo po obědě a dosažené výsledky byly v konkurenci zúčastněných družstev velmi dobré, naši studenti skončili na 7.místě a byli úspěšnými řešiteli.

Všem soutěžícím, kteří vzorně reprezentovali naši školu, blahopřejeme a poděkování patří všem pedagogům naší školy.

Výlet do Lublaně

Cestovatelský klub podnikl první výpravu.

V pátek 18. října se žáci, kteří navštěvují cestovatelský klub na gymnáziu, vydali společně s panem profesorem Radkem Daňhelem a paní Zuzanou Trnkovou, kunsthistoričkou z pelhřimovského Muzea Vysočiny, do Lublaně, hlavního města Slovinska.

Cesta trvala asi 10 hodin, ale jelikož naše výprava putovala přes noc, mohli jsme hned po příjezdu objevovat krásy města. Pravda, naší první zastávkou byla restaurace McDonald's na nádraží, kde se každý mohl dobře nasnídat a trochu se upravit, ale pak už mohlo začít poznávání Lublaně i po jeho památkové stránce.

Nejdříve jsme se v centru Lublaně vyvezli lanovkou k místnímu hradu, v němž jsme vystoupali na nejvyšší věž a z výšky si prohlédli celé město rozložené kolem řeky Ljubljanice, následně jsme sestoupili do nádherné hradní kaple i hrůzu nahánějícího vězení. Velice zajímavá pak byla asi patnáctiminutová projekce v angličtině o dějinách hradu a města, nejvíce času jsme ale strávili na výstavě o dějinách Slovinska od nejstarších dob až po současnost.

Na oběd jsme se vrátili do středu města a poseděli jsme v jedné z mnoha příjemných kaváren na nábřeží. Poté jsme si výlet ozvláštnili čtyřicetiminutovou plavbou na vyhlídkové lodi, při níž jsme se mimo jiné dozvěděli, že průměrný Slovinec ovládá 3 cizí jazyky.

A protože je Ljublanica poklidným tokem, nikoho nepřepadla mořská nemoc či jiná nevolnost a hned jsme mohli vyrazit po architektonických památkách, jejichž autorem byl i u nás dobře známý Jože Plečnik (mimo jiné se podílel na úpravách Pražského hradu za prezidenta Masaryka). K nejzajímavějším stavbám patřil Trojitý most, univerzitní knihovna nebo pojišťovna Triglav, ale zašli jsme i na místo, kde stával Plečnikův rodný dům, nebo k budově, v níž architekt pobýval a pracoval v dobách své největší slávy.

Pak už nastal soumrak a nás čekala cesta domů. Vrátili jsme se celkem unavení, ale plni dojmů a nových poznatků.

Aneta Cichrová, sexta

Přírodovědný klokan

Výsledky na OA

Dne 16. 10. 2019 se 39 studentů 1. L a 2. L Obchodní akademie Pelhřimov zúčastnilo mezinárodní soutěže „Přírodovědný Klokan“. Nejlepšího výsledku dosáhl Martin Petr z 2. L, který získal 64 bodů ze 120 možných, na druhém místě skončila Monika Říhová z 1. L se 60 body a na třetím místě se umístil Matěj Jirků ze třídy 1. L s 56 body.

Apokalypsa se prohnala Pelhřimovem

Jezdci Apokalypsy projeli Pelhřimovem a usídlili se v piškvorkách na prvním místě.

Na Gymnáziu a Obchodní akademii v Pelhřimově 7.11. 2019 bojovalo deset týmů o postup z oblastního turnaje v piškvorkách na krajské kolo.

I přesto, že se účastníci museli vyškrábat tři patra, dorazilo všech deset týmů. Kapitáni se rozlosovali do dvou skupin a turnaj mohl začít. Byť týmy ve skupinách byly poměrně nevyrovnané a hned osmkrát jsme byli svědky skóre 20:0, atmosféra byla vypjatá. Jezdci apokalypsy ve skupině ztratili jen 4 body, ale nakonec i liner. Po skupinách se s námi rozloučily týmy ALL STARS TEAM a Chlebáci.

Všechny 4 týmy ze základní školy v Humpolci se dostaly do play-off. Ovšem jejich středoškolští soupeři je rychle vyřadili. Tuhý boj o postup a umístění pokračoval. K újmě přišel další nebohý liner. Vrahem tentokrát byl tým piškvorky ČZA. Možná i kvůli tomu skončili na nepopulárním čtvrtém místě přemožení týmem Vichr z Hor, který se jako vichřice prohnal až na třetí místo. Vichřice s Jezdci Apokalypsy nezamávala a ti pokračovali do finále. Tam narazili na Dream team, piXO!, který jim po dlouhé a vyrovnané bitvě podlehl s těsným skóre 8:12. Oba týmy se na sebe ovšem mohou těšit znovu v krajském turnaji.

1. Místo Jezdci Apokalypsy (Gymnázium Pacov) ve složení: Karel Vágner, Patrik Vondráš, Jan Smolek, Martin Hruška, Václav Fabík

2. Místo Dream team, piXO! (Gymnázium a Obchodní akademie) ve složení: Michal Šulc, Martin Vališ, Dan Kalina, Matouš Říčan, Tomáš Jaroš

3. Místo Vichr z Hor (Gymnázium dr. A. Hrdličky) ve složení: Tomáš Škaryd, Martin Hendrych, Jan Březík, Jiří Klubal, Filip Antoni

Logická olympiáda

Během října proběhlo základní kolo logické olympiády pořádané společností Menza ČR.

Každý student, který se do soutěže registroval, řešil ve zvoleném čase u počítače logický test.

V kategorii středních škol se zúčastnilo 10 studentů Gymnázia a v konkurenci 511 účastníků Kraje Vysočina 9 z nich obsadilo pozici v první polovině celkového pořadí. Jsou to David Tošer, Marek Bedřich, Ivana Kapounová (postoupili do krajského kola), Barbora Víková, Pavel Dvořák, Christina Zboroňová, Tereza Maděrová, Zlata Vratišovská, Tomáš Jirů.

V krajském kole, kam postoupilo 50 nejlepších, se naši studenti umístili takto:

- **7. Marek Bedřich**
- **28. David Tošer**
- **30. Ivana Kapounová**

V kategorii II. stupně ZŠ a nižšího gymnázia se zúčastnilo 12 našich žáků a v konkurenci 1515 účastníků Kraje Vysočina 10 z nich obsadilo pozici v první polovině celkového pořadí. Jsou to Magdaléna Kožichová s postupem do krajského kola, Vojtěch Vacke, Heřman Hojgr, Vojtěch Machotka, Jan Machotka, Jáchym Holeček, Antonín Trnka, Anna Trnková, Štěpán Brychca, Dorothea Hojgrová.

V krajském kole, kam postoupilo 50 nejlepších žáků, vybojovala **Magdaléna Kožichová 3. místo a postoupila do celostátního kola** v Praze.

Blahopřejeme všem k dosaženým výsledkům a Magdě nadále fandíme.

Povídání s Martinem Mejstříkem

Mlátičky na Národní třídě očima Martina Mejstříka.

Samet byl na Národní třídě nasáklý krví studentů a je dobré na ně nezapomínat, zkusím parafrázovat... či spíše shrnout povídání s Martinem Mejstříkem, kterého se v pondělí 11. listopadu zúčastnilo přibližně 160 studentů našeho gymnázia. Martin Mejstřík, tehdejší student DAMU, byl jeden z hlavních organizátorů studentského pochodu onoho osudového listopadového pátku. Z jeho povídání se dalo dobře pochopit tehdejší studentské Kdo, když ne my, kdy, když ne teď. Masakr na Národní by byl bez navazující stávky studentů, bez jejich učitelů – herců a bez jejich společných spanilých jízd po celé republice zapomenut. Lituje ovšem toho, že komunistická strana nebyla zakázaná a zlo nebylo nazváno zlem.

Beseda s Jiřím Krausem

Normalizační sídliště Osvobození navrhoval vězeň z komunistického lágru v Jáchymově.

Studenti dějepisného semináře se 7. listopadu zúčastnili besedy s ing. arch. Jiřím Krausem, který jako hlavní architekt navrhl podobu pelhřimovského sídliště Osvobození i Základní školy Na Pražské. Jeho povídání bylo ale zaměřeno především na jeho bolestivé setkání s totalitní mocí komunistického režimu. V 19 letech byl totiž se svými přáteli z řad skautů a Sokolů zatčen za protistátní činnost (tisk a vylepování plakátů), krutě mučen při výsleších a nakonec odsouzen. Trest si odpykával v kamenolomu a nakonec v jáchymovském uranovém lágru. Jeho duši a chuť do života ale komunistický teror nezlomil – zamiloval se, šťastně oženil a nakonec i vystudoval (byť zpočátku tajně a se značným přispěním osobně statečných učitelů) brněnskou architekturu.

Svoje vyprávění o velkých a malých chvílích života, velkých a malých lidech, štěstích i hlavních rolích pronášel krásnou češtinou, minuty ubíhaly a z půl třetí bylo půl páté. Je dobře, že ty dvě hodiny jsme spolu mohli strávit, že je nám dán dar svobody slova... a v případě pana architekta i dar jemného humoru.

Celostátní kolo Energetické olympiády

Také druhý ročník celostátního kola Energetické olympiády se neobešel bez účasti našich studentů.

Po loňském úspěchu tříčlenného týmu našich maturantů si letošní účast vybojovala trojice studentů **Petr Hrnčíř, Petr Laštovička a Martin Pinkas** ze 3.A. Studenti postoupili na základě výsledku v online základním kole, kde obsadili 14. místo ze 428 družstev České republiky.

Celostátní kolo se uskutečnilo 14. a 15. listopadu na Fakultě elektrotechniky ČVUT v Praze. Vyvrcholením byla závěrečná prezentace na vybrané energetické téma. Naši studenti zvolili téma o možnostech využití odpadu k energetickým účelům – a málem byli přijati na fakultu k řádnému studiu. Obsadili totiž ze třiceti finalistů 17. místo, přičemž studenti prvních 15 týmů mají po absolvování střední školy v případě zájmu zaručeno přijetí na Elektrotechnickou fakultu bez přijímacích zkoušek.

Studenti byli spokojeni, dostali se do Národní technické knihovny a kromě vlastní práce absolvovali i zajímavé přednášky.

Zástupci US ambasády na naší škole

Ve středu 4.12.2019 se v aule naší školy konala beseda přibližně 60 studentů 3. a 4. ročníku Gymnázia se třemi zástupci ambasády Spojených států.

Původně plánovaných 60 minut se protáhlo na 90 minut živé diskuse, která probíhala samozřejmě v angličtině. Naše studentky a studenti zajímaly názory zaměstnanců ambasády na politickou situaci ve Spojených státech a České republice, padaly otázky týkající se života diplomatů, změn jejich destinací, studia cizích jazyků, vzdělávání jejich dětí, jejich pracovní náplně atp. Na konci besedy měli studenti a studentky také příležitost dozvědět se praktické informace a rady ohledně možného získání stipendia pro studium v USA.

Gymnazisté se vydali za kouzlem Drážďan

Ve dnech 28.11. a 5.12. se studenti druhých a třetích ročníků pelhřimovského gymnázia vydali na poznávací zájezd do Drážďan.

Před návštěvou saské metropole si ještě udělali zajíždku k zámku Moritzburg, kde si připomněli známé scény z populární pohádky Tři oříšky pro Popelku. V centru Drážďan potom mohli obdivovat nejvýznamnější stavební památky včetně impozantního kostela Frauenkirche s pohnutou historií. V areálu Zwingeru si studenti prohlédli výběr z nejhodnotnějších obrazů galerie Alte Meister, stejně jako sbírky míšeňského, čínského a japonského porcelánu. V drážďanském zámku zavítali mimo jiné do nově zpřístupněných komnat Augusta Silného.

Závěr bohatého programu již patřil předvánoční atmosféře. Na několika místních trzích mohli studenti obdivovat kouzelnou výzdobu i ochutnat místní speciality.

Naše studentky ve Francii

Martina Adamcová s Annou Malínkovou z pelhřimovského gymnázia a Martina Vítů z gymnázia v Telči studují v tomto školním roce ve Francii.

Díky spolupráci Kraje Vysočina, Francouzského institutu v Praze (IFP) a škol ve francouzském partnerském regionu Grand Est mají jedinečnou možnost absolvovat jednorocní středoškolské studium podle stejného školního rozvrhu jako jejich francouzští spolužáci. Martina Adamcová získala ve spolupráci s IFP možnost studovat v regionu Auvergne-Rhône-Alpes nedaleko Lyonu, Martina Vítů a Anna Malínková navštěvují školy v oblasti Champagne-Ardenne, která je součástí regionu Grand Est. Poslední z nich se s námi podělila o zážitky spojené s jejich studiem ve Francii.

Anička: Díky tomu, že jsem znovu v prvním ročníku, to není až tak obtížné, jak by se mohlo zdát, protože už jsem hodně věcí probírala v Čechách. Mým největším problémem během jakékoli vyučovací hodiny byla francouzština. Takže předmět, který mi hned od začátku zvedal průměr, byla rozhodně matematika. Teď už jsem si ale známky docela vytáhla a podle mých školních výsledků by těžko někdo poznal, že francouzština není mým rodným jazykem. Co mě rozhodně překvapilo, je vstřícnost učitelů. Chválí mě za mé zlepšení a tím mě hrozně motivují. Začala jsem tu hrát tenis, i přes to, že jsem nikdy dřív raketu nedržela. Přes týden jsem jinak hodně s přáteli nebo pracuji na věcech do školy. O víkendech s rodinou chodíme po různých kulturních akcích v našem městě a okolí, nebo jsme doma a já mám čas pracovat

na své francouzštině. Kromě nádherného historického centra se "mé" město pyšní také velmi známou a světově uznávanou cirkusovou školou. Dokonce polovina mých spolužáků se cirkusu věnuje, a tak je tu můžu denně vídat, metat salta, chodit po rukou, žonglovat... Domluvila jsem si, že s nimi můžu chodit do zdejšího divadla koukat na cirkusová představení umělců z celého světa. A to, co jsem zatím viděla, mi vyrazilo dech. Takže teď mě tu moje kamarádka, která cirkusové hodiny navštěvuje, po večerech učí jezdit na monocyklu.

Anička studuje v Chalons-en-Champagne a o svém pobytu ve Francii také píše blog: mojefrancie.blogspot.com

Program Rok ve Francii / Kraj Vysočina – Grand Est, který pořádá Kraj Vysočina ve spolupráci s IFP a školským úřadem v Remeši, je určen pro žáky studující na střední škole v Kraji Vysočina ve věku 15 až 17 let, kteří se rozhodnou rozvinout a zlepšit své dovednosti ve francouzském jazyce, prohloubit své mezikulturní znalosti, poznat způsob života Francouzů a prožít obohacující zkušenost. Podmínkami jsou základní znalost francouzského jazyka, ale zejména chuť, zájem a odhodlanost, samostatnost a podpora ze strany rodičů. Studenti se učí podle stejných osnov jako jejich francouzští spolužáci, přes týden bydlí na internátě, o víkendech pak v hostitelské rodině.

Cesta za sněhem

Po vánočních prázdninách jsme strávili týden lyžováním a běžkováním.

Vyrazili jsme, studenti 1.A, 1.B a kvinty, v hojném počtu do Krkonoš na lyžařský kurz. Cesta proběhla klidně, ale kdybychom věděli, co nás čeká, tak bychom raději z autobusu nevyšli. Před námi byl výstup do prudkého kopce dlouhého pět kilometrů. Když jsme šplhali k chatě Slovanka na Pecí pod Sněžkou, doufali jsme, že nás překvapí krásná horská krajina, místo toho se na nás snesl hustý oblak plný sněhu, obtěžující nás celou cestu. Ještě téhož odpoledne jsme se rozdělili do skupin, podle kterých jsme se střídali na běžky a sjezd. Celý týden byl plný sněhu a zábavy, počasí nám celkem přálo. Pouze jeden den nás zastihl déšť. Sjezdování jsme zpestřovali výlety na běžkách. Poslední den jsme se vydali na nejdelší výlet na běžkách na chatu Výrovku přes Liščí horu. Nahoru to celkem šlo, ale dolů to bylo něco. Nohy létaly vzduchem, my jsme se váleli po zemi, ale nevzdali jsme to a ve zdraví jsme se všichni vrátili na chatu.

Děkujeme všem, kteří s námi kurz absolvovali, za trpělivost a příjemně strávený týden.

Studenti 1.A

1. místo v krajské soutěži o internetové bezpečnosti

V pondělí 3. února 2020 se na KrÚ v Jihlavě konalo slavnostní vyhlášení soutěže Kraje pro bezpečný internet.

V kreativní soutěži uspěla v kategorii středních škol trojice našich studentek z 2. A. Sara Szczyrbová, Barbora Míková a Zuzana Vacková vytvořily hraný film (výukové video) s podtitulem „(Ne)závislí lépe myslí“, se kterým tuto kategorii soutěže obdobně jako v loňském roce vyhrály. Studentky by touto cestou rády poděkovaly studentům dramatického kroužku, kteří se ve vytvořeném videu také objevili. K úspěchu v soutěži blahopřejeme a děkujeme za vzornou reprezentaci naší školy!

Úspěchy v němčině

Dne 5. února 2020 se jako každý rok na gymnáziu konalo okresní kolo soutěže v německém jazyce.

Studenti našeho gymnázia byli velmi úspěšní. V kategorii středních škol zvítězil Pavel Dvořák (2.B) a hned za ním se umístila Dominika Bártů (3.A). V kategorii mladších žáků z víceletých gymnázií naše studentky Karolína Matějů a Anna Dvořáková (kvarta) obsadily druhé a třetí místo. Všem studentům blahopřejeme a Pavlovi budeme držet palce do krajského kola.

Kvarta v matematické a fyzikální olympiádě

Úspěchy studentů gymnázia v přírodovědných soutěžích.

V druhé polovině ledna, v samém závěru prvního pololetí, se konaly okresní kola matematické olympiády a fyzikální olympiády v nejvyšších kategoriích základních škol a odpovídajících ročníků víceletých gymnázií.

Obou olympiád se po předchozí kvalifikaci zúčastnila čtveřice žáků kvarty. V matematické olympiádě obsadili 1.-3. místo Eva Haikerová a Magdaléna Kožichové, 4.-5. místo Jakub Koutenský a 7. místo Veronika Hlomová. Ve fyzikální olympiádě byly výsledky obdobné, 1. místo získala Eva Haikerová, 2. místo Magdaléna Kožichová, 4. místo Veronika Hlomová a 5. místo Jakub Koutenský. Všichni postupují do krajského kola obou soutěží.

Blahopřejeme a nadále držíme palce.

Žáci z kamenické základní školy na gymnáziu

Ve středu 25.2. zavítalo 15 žáků Základní školy Kamenice nad Lipou do Badatelského centra na gymnáziu.

Zde bylo připraveno celkem pět stanovišť z oblasti biologie, chemie a fyziky, na kterých se žáci postupně střídali a prováděli připravená měření a experimenty. Během přibližně hodiny a půl tak mohli žáci na speciálních přístrojích získat nové poznatky a vědomosti, které jsou vhodným doplňkem učiva nejen základní školy.

Věříme, že se žákům exkurze líbila a příští rok se opět těšíme na shledanou.

Výlet do Varšavy

O víkendu 28.2. do 1.3.2020 se studenti navštěvující „Travel Club“ pelhřimovského gymnázia vydali poznávat krásy hlavního města Polska, Varšavy.

Jejich cesta začala v pátek na vlakovém nádraží v Pelhřimově, odkud pokračovali dál přes Tábor do Prahy, kde již v pozdějších večerních hodinách nastoupili do autobusu směr Varšava.

Samotná exkurze tedy začala druhý den, v sobotu. Kroky studentů v doprovodu pana profesora a paní profesorky Daňhelových hned zamířily do centra k budově zvané PKiN (Pałac Kultury i Nauki), kterou dal ve Varšavě vystavit J.V.Stalin v období poválečných

rekonstrukcí. Žáci se výtahem dostali do 30.patru a měli možnost vidět Varšavu „jako na dlani“.

Poté se přesunuli do historické části města, která je uchvátila svou architekturou a příjemnou atmosférou. Nešlo si nevšimnout, že Poláci jsou na svoji, i když ne vždy příliš veselou historii hrdí, a to také právem. O tom, že jsou národ s opravdu silnou vůlí, svědčí i fakt, že po bombardování Varšavy během druhé světové války začali s obnovou historického centra podle starých vyobrazení, která skončila v 80.letech minulého století.

K místům, která studenti navštívili, patří katedrála svatého Jana Křtitele, kostel svaté Anny, varšavská univerzita či Staroměstské náměstí (Rynek Starego Miasta).

Svůj výlet zakončili procházkou v poklidném Parku Lazienki s půvabným letohrádkem a poté se již odebrali na autobusové nádraží, tentokrát směr Brno.

Přestože se může zdát pouhý den na poznání celého města málo, pan profesor se postaral o maximální využití času a studenti tak viděli vše, co je pro Varšavu ikonické.

Exkurze se všem moc líbila a už se těší na další.

Simona Smejkalová

Soutěž Lego Robot

Studenti nižšího gymnázia bodovali v krajské soutěži.

Ve čtvrtek 20. února se v areálu firmy Bosch Diesel v Jihlavě uskutečnil druhý ročník krajské soutěže Lego Robot, ve které se utkalo přibližně 30 dvoučlenných týmů ze základních škola a nižších gymnázií. Soutěžilo se ve třech kategoriích: autonomní roboti, dálkově řízení roboti a volná stavba.

Pelhřimovské gymnázium reprezentovali Vojtěch Vacke a Jan Machotka, oba ze sekundy. Byli zařazeni do kategorie volné stavby, kde se hodnotila vzhled, funkčnost a originalita nápadu. Jejich robot, který zametal a sám se vyhýbal překážkám, nakonec skončil na pěkném sedmém místě v silné konkurenci třinácti soutěžních týmů.

Oběma mladým konstruktérům gratulujeme a přejeme hodně úspěchů do dalšího ročníku.

Na snímcích představují Vojta s Honzou svého robota ing. Janě Fialové, která je radní kraje pro resort školství.

3D tisk ochranných štítů

Přes 70 štítů hotovo!

Od víkendu (21./22.3.) na naší škole tiskneme na všech našich 3D tiskárnách - inspirování českým 3D tiskovým guru Pepou Průšou jsme se i my pustili do výroby ochranných zdravotnických štítů. Proběhlo pár experimentů s vhodností různých modelů, druhů štítků a optimalizací tisku a k dnešnímu dni (čtvrtek) jsme vyrobili přes 70 štítů. Předali jsme je

k používání do nemocnice, na zdravotnickou záchranou službu, do lékařských ordinací a oblastní charitě. A nepřestáváme tisknout...

Výrazně nám pomáhají také manželé Hladíkovi (naše kolegyně a její manžel), kteří tisknou na vlastní tiskárně a výrazně tím zvyšují produktivitu výroby štítů.

Fyzikální olympiáda

Ve stínu koronaviru proběhlo krajské kolo fyzikální olympiády v kategoriích B, C a D.

V kategorii E bylo krajské kolo zrušeno, v kategorii A se krajské i celostátní kolo uskutečnilo ještě před hygienickými opatřeními, Mezinárodní fyzikální olympiáda v Litvě plánovaná na červenec byla zrušena.

Tedy krajské kolo kategorií B, C a D proběhlo v posunutém termínu 27. května 2020, a to netradičně formou online. Výsledky našich studentů:

Kategorie B:

- **1. Petr Laštovička (3.A)**

Kategorie C:

- **2.-3. Tomáš Jaroš (2.A)**
- **5. Duy Le (sexta)**
- **6. Pavel Dvořák (2.B)**
- **11. Adam Kotrč (2.B)**

Kategorie D: nikdo se nezúčastnil

Blahopřejeme.