

# Zpráva o činnosti školy spolupracující s Mensou Česko

---

## Školní rok 2023-2024 na Arcibiskupském gymnáziu v Kroměříži

Naše škola Arcibiskupské gymnázium v Kroměříži pokračovala v budování podnětného prostředí, kde by žáci a studenti nacházeli motivaci a povzbuzení k rozvoji svého talentu.

Škola je zapojena do projektu Erasmus +, díky němuž mohli naši žáci v rámci projektu Intercultural Encounters and Influencies within Europe Throughout Past Centuries with Germany, Ireland and the Czech Republic as Example vycestovat do Irska a Německa, navázat nová přátelství, diskutovat v cizím jazyku nad tématy týkajícími se různých oblastí života těchto zemí (Religion, History, Migration, Agriculture, Politics, Culture).

Druhá skupina vybraných žáků nižšího gymnázia strávila týden v rakouském Linzi na naší partnerské škole HAS International Business School. Tématem celého pobytu byla ekologie a udržitelnost inspirovaná encyklikami papeže Františka Laudato Si a Laudato Deum. Žáci si odvezli mnoho nezapomenutelných zážitků a prohloubili své znalosti v oblasti ekologie a udržitelnosti.

Žáci nižšího gymnázia v rámci pravidelných exkurzí navštívili Pevnost poznání v Olomouci, kde se v místním planetáriu dozvěděli řadu informací o souhvězdích, galaxiích, mlhovinách a dalších součástech vzdáleného vesmíru. Program dále pokračoval na Přírodovědecké fakultě UPOL, kde si pro ně Mgr. Richterek připravil přednášku o radioaktivitě. Mohli tak pomocí detektoru pozorovat různé druhy radioaktivního záření a sledovat jejich pronikavost. Celý program vhodně doplňoval učivo fyziky i chemie.

Naši žáci se taktéž zapojili do soutěže Eustory. Ve finále soutěžící z celé ČR vytvářeli práce na téma Malé a velké dějiny 20. století. Tato výzva zaujala trojici badatelek z AG, které se rozhodly téma ztvárnit v podobě virtuální nástěnky Padlet. Výsledkem jejich práce je výstava <https://padlet.com/xkutalkovaanna/86zdd1g7mdgy2wso>.

Jak je ve třetím ročníku již tradicí, i letos obdrželi studenti zadání napsat svou seminární práci, přičemž se jich hned deset odhodlalo svou práci přihlásit na Středoškolskou odbornou činnost. Po veleúspěšném okresním kole postoupilo do kola krajského hned osm studentů. Zde se po obhajobách svých prací před porotou a konkurencí v jednotlivých oborech umístil na 3. místě Vilém Štof z 5.K a na 2. místě Jakub Motyčka z 3.B. Na 1. místech máme letos hned tři studenty – Šimona Cibulku z 3.B, Annu Kutálkovou a Petra Ivana z 5.K. V celostátním kole Anna získala krásné 5. místo v oboru 15 (Teorie kultury, umění a umělecké tvorby) proti tvrdé konkurenci se svou prací „Zaniklé stavby v Podzámecké zahradě v Kroměříži“, mimo to získala Cenu předsedy Ústřední poroty za nejlepší

posterovou prezentaci. Petr obsadil 1. místo v oboru 18 (Informatika) s prací „ChordSeqAI: Generování akordových sekvencí pomocí hlubokého učení“. Také obdržel širší nominaci na účast v zahraniční soutěži, byl navrhnut na Cenu Nadačního fondu J. Heyrovského a do soutěže o cenu České hlavičky – Futura „Řešení pro budoucnost“.

I v letošním roce naši školu reprezentovalo spousta žáků v okresních, krajských i celostátních kolech vědomostních soutěží a olympiád. Mimořádného úspěchu dosáhl Jakub Hubáček, který postoupil až do celostátního kola Dějepisné olympiády a strávil tak 4 dny s 30 nejlepšími historiky Česka své kategorie v Hradci Králové. Téma letošního ročníku znělo „Každodenní život a kulturní kořeny českých zemí (Čechy, Morava, Slezsko). Od Cyrila a Metoděje po Jana Husa.“ Kuba si vybral historii a genezi vývoje kostela sv. Mořice v Kroměříži. Samotný Jakub zhodnotil svou misi následovně: „První den bylo nachystáno slavnostní zahájení a po něm následovala přednáška paní tajemnice soutěže – Martiny Bolom-Kotari – „Kult sv. Václava ve středověku v zrcadle pečeti.“ Potom se pokračovalo prohlídkou centra města včetně katedrály sv. Ducha, biskupské knihovny a dalších památek. Druhý den, v úterý, se dopoledne konal samotný test s mnoha základními otázkami. Odpoledne byl naplánován výlet na hrad Kunětická hora u Pardubic – dominantu kraje, ze které je široký výhled nejen na Krkonoše. Posledním bodem dne byla přednáška pana docenta Martina Šandery na téma „Středověký člověk a jeho svět.“ Třetí den byly prezentovány práce, které si všichni měli připravit předem. Mělo se jednat o příběh stavby či předmětu každodenní potřeby ze sledovaného období a jeho zasazení do dobových souvislostí. Poslední den se konala přednáška pana Zdeňka Zahradníka na téma „Šifra mistra Dientzenhofera aneb Tajemství kostelů na Broumovsku.“ Poté už následovalo samotné vyhlášení výsledků. Celostátní kolo jsem si velmi užil už nejen kvůli doprovodnému programu, ale hlavně kvůli skvělému kolektivu, který se zde sešel – soutěžící z celé republiky se společnými koníčky i mezi oběma kategoriemi. I když jsem nevyhrál, jsem velmi rád za to, že jsem se mohl účastnit, najít tak nové kamarády a prožít mnoho nezapomenutelných zážitků.“

Letos poprvé se naši studenti zapojili do soutěže EuropaSecura organizované centrem Europeum ve spolupráci s Ministerstvem obrany a Armádou ČR. Náš tým postoupil až do celostátního finále, které proběhlo na vojenská základně Valdek. Součástí pětidenní akce byla i práce s mapou a buzolou, slaňování ze skály, konstrukce vysílačky a další. V konečném hodnocení tříčlenný tým tvořený dvěma studenty AG a studentkou SPŠ Holešov obsadil úžasné 2. místo.

Jednou z priorit naší školy je taktéž posilování týmového ducha. Naši studenti D. Majer, Š. Cibulka a J. Bobál obsadili v konkurenci 20 týmů z Moravy a Slezska 2. místo v krajském kole geografické soutěže Eurorébus. Mimo medaile studenti získali Potvrzení o prominutí přijímacího řízení na geografické obory na Univerzitě Karlově v Praze a studium geoinformatiky na Univerzitě Palackého v Olomouci.

Každým rokem se zapojujeme i do soutěží v přírodovědných předmětech, matematice a informatice. Petr Ivan zvítězil v krajském kole olympiády v programování, Inna Štěpánková skončila na 2. místě v krajském kole

Astronomické olympiády, Petr Ivan a Vojtěch Vlach poté obsadili 1. a 2. místo v kategorii Student v okresním kole Matematického klokana.

Naše škola nabízí studentům přípravu na jazykové zkoušky FCE a CAE. Studenti, kteří se ke zkouškám přihlásili, uspěli.

V krajských kolech konverzačních soutěží jsme taktéž měli své zástupce. Nejlépe si vedla A. Kutálková v němčině – 3. místo, V. Kroka v ruštině – 3. místo a B. Barnetová ve španělštině 4. místo.

Letos poprvé se nám studentka A. Mičulková probojovala do celostátního kola olympiády z českého jazyka.

Dne 6. června 2024 se v Praze konalo celostátní kolo přehlídky Ars Poetica-Puškinův památník. Kateřina Martincová zaujala svou pěveckou interpretací ruských písní, které přednesla s citem a technickou bravurou. Její výkon byl oceněn diplomem pro vynikající výkon a také zvláštní cenou poroty. Natálie Daňková svým recitačním vystoupením přenesla posluchače do světa ruské poezie, přičemž její projev byl plný emocí a výrazového bohatství. I ona získala diplom pro vynikající výkon a zvláštní cenu poroty.

Na našem gymnáziu si uvědomujeme, že talent, píle a nadání musí jít ruku v ruce s podporou psychohygienických návyků, proto je našim studentům k dispozici školní psycholog, studenti se pravidelně v rámci projektu Doprovázení scházejí se svými mentory, mohou využít i duchovní zázemí naší školy či komunikovat v rámci projektu Guidance s absolventy školy, kteří zodpovídají na otázky týkající se dalšího studia na vysokých školách.

Volný čas žáci a studenti trávili ve školní knihovně, školním klubu, baru a čajovně či si mohou vybrat z široké nabídky kroužků.

Mgr. Eva Otáhalová  
*zástupkyně ředitele*

V Kroměříži, dne 4. září 2024