7. ročník – volitelné předměty 2022-2023

V 7. ročníku si žáci volí jeden volitelný předmět.

Odkaz na on-line přihlášku:
https://forms.gle/URZgu5VH5mc5B8UYA

Seminář a praktikum z přírodopisu

Praktická část – práce s lupou, mikroskopem (zhotovení jednoduchého preparátu, nákres, protokol, bezpečnost práce), práce v trénu (praktické poznávání bylin a dřevin v našem parku, vytvoření herbáře, pozorování hmyzu), práce s botanickým klíčem, zjednodušeným atlasem rostlin a živočichů, s regionální učebnicí), práce na školní zahradě a ve skleníku (bylinky)
Teoretická část-zjednodušený systém rostlin a živočichů, ochrana přírody v ČR a ve světě, chráněná území v ČR-NP, CHKO, projekty Den Země, Ukliď si své Česko
Exkurze – dle zájmu žáků Dům přírody u Macochy, návštěva Arboreta Borotín, popř. ZOO

Výtvarné techniky

Volitelný předmět je vhodný pro ty, kteří rádi kreslí, malují a vyrábí:

- i pro ty, kteří by chtěli vyzkoušet nové výtvarné techniky
- máme dobré technické zázemí, jsme dostatečně vybavení,
- např. tiskařským lisem pro grafické techniky, na kterém tiskneme např. linoryty
- máme speciální rydla na linoryty
- pro kresbu máme k dispozici suché pastely, rudku a uhel
- můžeme tvořit i voskovou batiku
- na Vánoce vytváříme vánoční dekorace – adventní věnečky, svícny, dekorace do oken i na dveře
- tvoříme mozaiky
- za vhodného počasí kreslíme a pracujeme i venku, fotografujeme
- sádrové odlitky
- suchá jehla
- pořádáme exkurze – do Rajhradu na Vánoční výstavu a vánoční trhy do Brna, podle nabídky výstav i do Boskovic

Svět umění

- vyučuje se 1 hodinu týdně a rozšiřuje výuku HV a VV v daném ročníku
- hlavními oblastmi je hudba a výtvarné umění, spojujeme pěvecké, instrumentální a poslechové činnosti s výtvarnou prací
- žáci se seznámí s uměleckými obdobími a styly z hlediska hudby, výtvarného umění, architektury, módy, oblékání, účesů atd.

Sportovní výchova

Ve sportovní výchově se zaměřujeme na tradiční i netradiční týmové sportovní hry, znalost jejich pravidel a rozvoj herních dovedností. Žáci si zvyšují sílu, vytrvalost a zlepšují dovednosti získané v hodinách tělesné výchovy.

Fyzikální seminář

Volitelný předmět volně navazuje na povinný předmět fyzika. Žáci prováděním experimentů a pozorování posilují schopnost využití poznatků z hodin fyziky v praxi, učí se organizovat práci, dodržovat postupy, zpracovávat a vyhodnocovat naměřená data, formulovat závěry a vést záznamy o své práci.

Tento předmět je pro ty, kteří se chtějí a nebojí stát se každé dva týdny badateli, často se ptají PROČ a chtějí znát odpovědi.

Konverzace z anglického jazyka

Předmět probíhá v rozsahu jedné hodiny týdně. Obsahem je rozšíření učiva předmětu anglický jazyk. V hodinách se bude pracovat s texty – autentickými materiály jako jsou knihy, časopisy, internetové články a podobně. Dále pak se využijí videa, ukázky či rozhovory z filmů a písní. Budou se hrát různé hry. Během hodin se zaměříme na mluvení, komunikaci – je to konverzace.

Seminář ze zeměpisu

Po celý školní rok se ve volitelném předmětu zabýváme mezinárodním projektem Globe, který je zaměřen na meteorologii. Žáci pracují s údaji, které získají měřením u meteorologické budky na pozemku školy (teplota, srážky, oblačnost, ...). Hodiny jsou doplněny menšími projekty (Den Země, Den vody, Meteorologický den, Globální problémy Země, Živelní pohromy, V každém kraji najdeme něco zajímavého, Naše okolí, ...), kde se žáci naučí pracovat s informacemi z více zdrojů. Hravou formou se dále učí vytvářet vlastní zeměpisné křížovky, kvízy a doplňovačky. Podle zájmu žáků také chodíme na vycházky a účastníme se různých exkurzí. V hodinách se nezkouší, nepíší se písemky, hodnotí se zejména kreativita na projektech a aktivita přímo na hodinách.