

Přehled akcí EVVO za školní rok 2016/2017

1. Turistický výšlap na Pálavu

Datum: 22. 9. 2016

Třída: ISM1 (dozor Ing. Bočková)

Místo konání: Chráněná krajinná oblast Pálava

Anotace: Žáci se svými pedagogy odcestovali do Dolních Věstonic, odkud následoval výšlap na zříceninu hradu „Dívčí hrady.“ Odtud si žáci vychutnali nádherný výhled na vodní dílo Nové Mlýny, malebné vesničky Pavlov a Dolní Věstonice, dokonce i na atomovou elektrárnu Dukovany. Během výletu mohli účastníci pozorovat bohatou floru i faunu Chráněné krajinné oblasti Pálava.

2. Stromy pro život – výukový program Hnutí Brontosaurus

Datum: 10. 11. 2016

Třída: ITV2 (dozor Mgr. Pokorný)

Místo konání: SOŠ a SOU Hustopeče

Anotace: Prostřednictvím aktivizujících metod se žáci seznámili s funkcí a významem stromů. Součástí programu byly též podněty, aktivity a praktické možnosti zapojení se do jejich ochrany v ČR. Cílem bylo probudit v žácích pocit sounáležitosti a zodpovědnosti za životní prostředí kolem nich.

3. Máme na zemi? Aneb kolonizátoři vzdálených zemí – výukový program Lipka

Datum: 25. 11. 2016

Třída: IT1 (dozor Mgr. Pokorný)

Místo konání: Lipka Brno

Anotace: Studenti byli během tří a půlhodinového výukového programu rozděleni do tříčlenných pracovních skupin, které měly plnit zadané úkoly. Po fiktivním přistání na neobydlené planetě bylo jejich úkolem vybudovat základnu a připravit podmínky pro přilet dalších kolonizátorů. Studenti museli na planetě řešit např. nedostatek jídla, časté povodně, znečištěný vzduch nebo vybudovat jako zdroj energie solární elektrárnu, a to pouze s omezenými finančními prostředky, se kterými museli šetrně hospodařit. Formou soutěže si žáci osvojili také mnohé environmentální pojmy, jako např. ekosystém, biomasa, biopalivo, pedosféra atd.

4. Kdo je za vodou – výukový program Lipka

Datum: 9. 12. 2016

Třída: ITV2 (dozor Mgr. Pokorný)

Místo konání: Lipka Brno

Anotace: Výukový program byl zaměřen na jeden z nejpálčivějších globálních problémů, ke kterým se řadí nedostatek vody na celé Zemi. Studenti pracovali ve tříčlenných skupinkách. Jejich úkolem bylo vytvořit plakát týkající se konkrétní země s akutním nedostatkem vody. Cílem bylo vyjádřit a prezentovat zvyšující se vodní deficit v daném státě, odhalit jeho příčiny a navrhnout opatření, která by tento problém řešila. Ve druhé polovině programu každá skupinka svůj plakát prezentovala před ostatními spolužáky. Během výuky mohli žáci využít svoji kreativitu, představivost, nápaditost a v neposlední řadě také logické myšlení.

5. Mobil – co nevyčteme z displeje – výukový program Lipka

Datum: 14. 2. 2017

Třída: VČ1 (dozor Mgr. Pokorný)

Místo konání: Lipka Brno

Anotace: Studenti byli během tří a půlhodinového programu rozděleni do tříčlenných pracovních skupin, které měly plnit zadané úkoly. Nejprve žáci měli společně s lektorem sestavit tabulku chemických prvků, ze kterých jsou vyrobeny jednotlivé komponenty mobilního telefonu. Každá skupinka obdržela obálku s mapkou země, kde se konkrétní prvek těží. V pracovním textu byli žáci informováni o nelidských pracovních podmínkách, ve kterých dělníci konkrétní prvky těží. Mnohdy je využívána i levná dětská pracovní síla. V následné prezentaci skupinky na mapě zakreslily trasu od vytěženého prvku přes výrobce mobilních telefonů až ke konečnému spotřebiteli. S využitím krátkých filmových dokumentů studenti přiblížili politickou a hospodářskou situaci v dané zemi se zvědějí dětí, které popsaly těžké pracovní podmínky a nelidské zacházení. Závěr výukového programu byl věnován ekologické likvidaci mobilních telefonů a spotřební elektroniky.

6. Vzdělávací exkurze Dalešice, Slavětice, Dukovany

Datum: 28. 3. 2017

Třída: vybraní žáci školy (dozor Ing. Gergelová, Mgr. Bališová)

Místo konání: Dalešice, Slavětice, Dukovany

Anotace: Během akce žáci navštívili přečerpávací vodní elektrárnu Dalešice, rozvodnu Slavětice a jadernou elektrárnu Dukovany.

Dalešická vodní elektrárna má výkon 450 MW, návštěvníci měli možnost projít provozem a prohlédnout si dvě turbíny. Ve Slaveticích byli žáci rozděleni do dvou skupin a postupně si prošli celý provoz. Polední přestávka byla zpříjemněna návštěvou slavětického pivovaru, známého z filmu Postřižiny. Poté exkurze pokračovala do jaderné elektrárny Dukovany, kde průvodkyně infocentra žákům profesionálně popsaly jaderný proces v elektrárně.

7. Výsadba keřů na dopravním hřišti v Hustopečích.

Datum: 4. a 6. 4. 2017

Třída: ubytovaní žáci na Domově mládeže

Místo konání: dopravní hřiště Hustopeče

Anotace: Žáci Domova mládeže se vydali na dopravní hřiště sázet 90 keřů za pokácené břízy na školním dvoře. Místo bylo určené a už i vykolíkové. Vykopali nebo vyryli jamky, nalili dostatečné množství vody a zasadili keře. Sluníčko hrálo do zad a práce jim šla od ruky. Doufáme, že se keře ujmou a budou dělat potěšení všem.

8. 100 lidí, 100 chutí – výukový program Lipka

Datum: 10. a 26. 4. 2017

Třídy: IT1, VČ3 (dozor Mgr. Pokorný)

Místo konání: Lipka Brno

Anotace: Studenti během tří a půlhodinového výukového programu pracovali samostatně nebo byli rozděleni do tříčlenných pracovních skupin, které měly plnit zadané úkoly. Žáci např. obdrželi obálky s kartičkami, kde byly popsány nejrůznější stravovací návyky. Úkolem každého skupinky bylo dané stravování prezentovat před ostatními spolužáky a z nabídnutých odborných termínů vybrat správné pojmenování pro konkrétní stravovací návyky. Studenti si uvědomili např. rozdíl mezi vegetariánstvím a veganstvím, byli obeznámeni s pojmy jako je entomofágie (pojídání hmyzu), paleodieta (konzumace masa, ne mléka a obilovin), omnivorie (tzv. všežravectví) a dalšími. V průběhu programu byly žákům nabídnuty možnosti enviromentálně příznivého stravování.

9. Archeopark Pavlov – exkurze

Datum: 2. 5. 2017

Třída: VČ3 (dozor Mgr. Bednaříková)

Místo konání: Pavlov

Anotace: V areálu nově vybudovaného pavlovského Archeoparku si studentky připomenuly 30 000 let dávnou historii našeho území. Zhlédly exponáty upomínající dávné rituály, umění i každodenní život lovců, obdivovaly tajemnou skládku mamutích kostí, seznámily se detailně slovem i obrazem

s historií výzkumu archeologů. Po exkurzi si děvčata malebnou vesničku pod Pálavou prohlédla a podnikla vycházku do okolí s prohlídkou nádherné přírody této chráněné krajinné oblasti.

10. Řekou napříč Brnem – výlet

Datum: 22. 6. 2017

Třída: ISM2

Místo konání: řeka Svratka, Brno

Anotace: Žáci sjížděli na raftech brněnskou Svratku od bystrcké lávky vodní areál Riviéra. Během plavby mohli pozorovat rozmanitost říčního ekosystému řeky Svratky.

11. Pálavské dráče – závod dračích lodí

Datum: 23. 6. 2017

Třída: vybraní žáci školy

Místo konání: areál veslařského klubu Břeclav

Anotace: Účastníci závodu měli možnost v tomto ročním období pozorovat rozmanitý ekosystém řeky Dyje, především pak floru.

Dne 1. 7. 2017

Zapsal:

Mgr. Jiří Pokorný