



**Odbor školství a mládeže Krajského úřadu
Olomouckého kraje**

a

spolupracující organizace

SLUŇÁKOV – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o. p. s.;
Sít' středisek ekologické výchovy PAVUČINA, z. s.;
Ústav pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem;
Střední lesnická škola, Hranice, Jurikova 588;
Permakultura CS;
Nadační fond CCBC;
ARPOK, o. p. s.;
TEREZA, vzdělávací centrum, z.ú.

Vás zvou na

**XVI. ROČNÍK KRAJSKÉ KONFERENCE
ENVIRONMENTÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ,
VÝCHOVY A OSVĚTY 2021**

určené pro ředitele a pedagogy základních škol, středních škol, koordinátory EVVO
Olomouckého kraje

termín konání:
středa 10. března 2021
forma konání:
ON-LINE, MS-Teams

Konference je finančně podpořena z rozpočtu Olomouckého kraje.



Konference škol Olomouckého kraje rozvíjejících ekologickou výchovu

PROGRAM PRO ŘEDITELE, PEDAGOGY ZÁKLADNÍCH ŠKOL, STŘEDNÍCH ŠKOL, STŘEDISEK VOLNÉHO ČASU STŘEDA 10. 3. 2021

8:30 – 9:00 hod. – **prezence účastníků**

9:00 – 9:50 hod.

- **slavnostní zahájení zástupců Olomouckého kraje:**
RNDr. Aleš Jakubec, Ph.D. – uvolněný člen Rady Olomouckého kraje;
Ing. et Ing. Martin Šmída – uvolněný člen Rady Olomouckého kraje;
Mgr. Miroslav Gajdůšek, MBA – vedoucí odboru školství a mládeže Krajského úřadu Olomouckého kraje;
- **vystoupení žáků Střední odborné školy lesnické Hranice, Jurikova 455**
- **realizace ekologické výchovy v Olomouckém kraji** – dotační program určený na podporu realizace EVVO vyhlášený Olomouckým krajem a další aktivity v oblasti EVVO v Olomouckém kraji;

9:50 – 10:20 hod.

- **prezentace aktivit oceněných Zelených škol Olomouckého kraje:** Základní škola Nová Hradečná, okres Olomouc, příspěvková organizace; Základní škola J. A. Komenského a Mateřská škola, Přerov-Předmostí, Hranická 14; Gymnázium, Olomouc, Tomkova 45; Střední lesnická škola, Hranice, Jurikova 588; Střední škola, Základní škola a Mateřská škola Přerov, Malá Dlážka 4;

10:20 – 10:50 hod.

- **Mgr. Adéla Hrubá: Permakultura CS** – Mezinárodní projekt „Děti v permakultuře“

10:50 – 11:00 hod.

- **Přestávka, odhlášení ze schůzky společné části konference a přihlášení na schůzku vybraného semináře**

11:00 – 12:30 hod. – **praktické dopolední semináře dle výběru**

1. **Mgr. Adéla Hrubá: Permakultura CS** – Jak navrhnout a vytvořit přírodní výukovou zahradu společně s dětmi s využitím permakulturního designu

Určeno pro: pedagogy I. a II. stupně ZŠ.

Seminář bude zaměřený na prezentaci různých příkladů dobré praxe proloženou konkrétními aktivitami, jak navrhnout a vytvořit přírodní výukovou zahradu společně s dětmi s využitím permakulturních principů.

2. **Mgr. Karla Rulíková, Mgr. Libor Soukup: Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.** – Jak dohánět zameškané učivo a být venku?

Určeno pro: pedagogy I. stupně ZŠ.

Dílna nabídne přehled praktických tipů, aktivit a pomůcek, které propojují výuku venku s tréninkem učiva matematiky, češtiny a dalších předmětů 1. stupně ZŠ. Součástí dílny

bude i krátký úkol, který nás na chvíli vyše hledat inspiraci ven (na zahradu, před dům, v nouzi i při pohledu z okna.

3. Ing. Lenka Pánková: ARPOK o.p.s. – Jak začlenit globální témata do života školy i v online době

Určeno pro: pedagogy II. stupně ZŠ a SŠ.

Dílna nabídne vzdělávací materiály ke globálním tématům, které lze využít i v online výuce. Učitelům budou předány informace a praktické tipy, jak začlenit globální témata do výuky a do života školy. Na webináři se dozvíte, kde načerpat inspiraci pro konkrétní lekce do hodin a jaké materiály můžete využít.

4. Mgr. Neprašová Simona, Mgr. Kristýna Kaiser: Tereza, vzdělávací centrum, z. ú – Od budování vztahu k přírodě bádáním k projektovému myšlení

Určeno pro: pedagogy ZŠ a SŠ.

Na workshopu vás seznámíme s praktickými ukázkami našich programů a s možnostmi, jak nabízené metody propojit a využít v různých věkových skupinách. Program LES VE ŠKOLE (www.lesveskole.cz) představí metodické materiály pro jednotlivé ročníky i družiny. Program UČÍME SE VENKU (www.ucimesevenku.cz) nabídne ukázky konkrétních výukových aktivit a přírodních pomůcek. Program GLOBE (www.globe-czech.cz/cz) představí konkrétní aktivity badatelsky zaměřeného vyučování, ve kterém se děti učí bádát vědeckými metodami a s využitím konkrétních dat pak zlepšovat životní prostředí. V rámci EKOŠKOLY (www.ekoskola.cz) si vyzkoušíme unikátní metodiku 7 kroků, která dává v Ekoškole prostor dětem a učí je samostatně zlepšovat životní prostředí ve svém okolí a učitelům návod, jak projektově myslet a učit.

12:30 – 13:00 hod.

- **odhlášení ze schůzky vybraného dopoledního semináře, oběd a přihlášení na schůzku vybraného odpoledního semináře**

13:00 – 14:30 hod. – **praktické odpolední semináře dle výběru**

5. Jiří Cafourek: Nadační fond CCBC – Nepostradatelné včely

Určeno pro: pedagogy I. a II. stupně ZŠ.

Fakta a zajímavosti o včelách doplněné o praktické pomůcky pro zařazení tohoto tématu do prezenční a distanční výuky v podání lektora a předsedy celostátního spolku VČELÍ STRÁŽ <https://www.vcelistraz.cz/>.

6. Ing. Marek Šuba, Mgr. Michal Synek, Ph.D.: Střední odborná škola lesnická Hranice, Jurikova 455 ve spolupráci s Ústavem pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem – Vliv lesů na klima a klima na lesy. Co o našich lesích víme? Co měříme a proč?

Určeno pro: pedagogy II. stupně ZŠ a SŠ.

Vliv lesů na klima a klima na lesy. Co o našich lesích víme? Co měříme a proč? Můžeme podle měření nebo družicových snímků poznat, zda les prospívá? Jaký vliv může mít stav lesa na klima a klima na lesy? Dá se to změřit? Jaké měřičské přístroje se v lese používají a jak se získaná data vyhodnocují? Odpovědi na tyto otázky Vám pomohou odhalit interaktivní prezentace (ppt).

14:30 hod. – **závěr**
