



Dům dětí a mládeže Vratimov, příspěvková organizace  
Frýdecká 377/61, 739 32 Vratimov

---

## VÝUKOVÉ PROGRAMY EVVO

Nabízené výukové programy je možné s dětmi prožít v prostorách DDM Vratimov nebo u Vás ve škole.

---

Obsahovou úroveň a úroveň souvisejících her a soutěží přizpůsobujeme věku účastníků.

---

Platíte pouze za žáky, pedagogický dozor je zdarma.  
Objednávky programů je nutno rezervovat předem!

---

Naší snahou a zároveň cílem je interaktivní, tvořivou, výchovně vzdělávací formou upevnit, rozšířit a obohatit učivo škol. Důraz klademe na odbornou úroveň, aktuálnost poskytovaných informací, rozvíjení tvořivosti, komunikace a týmové práce, na obohacování žáků o praktické poznatky a zkušenosti. V současné době nabízíme programy pro MŠ a 1. stupeň ZŠ.

---

Jeden výukový program je určen jednomu třídnímu kolektivu (obvykle do 30ti dětí). Minimální počet dětí na program je 20. V případě, že tento počet nebude dodržen, musí být chybějící finanční částka dorovnána dle domluvy.

---

V případě zájmu kontaktujte: [r.mickova@ddmvratimov.cz](mailto:r.mickova@ddmvratimov.cz)

## **1. KDE SE BERE SVĚTLO?**

**Cílová skupina:** MŠ předškoláci a 1. stupeň ZŠ

**Cíl programu:** Uvědomit si co je světlo a že život bez světla by byl smutný. Naučit se dívat a pozorovat světlo kolem sebe a zároveň se seznámit s barevným spektrem.

**Popis programu:** V první části programu si děti upřesní pojem světlo a ukážeme si cestu slunečního paprsku. Následuje diskuze na téma světlo a tma, která je ukončená názornými ukázkami z přírody, kdo potřebuje světlo nebo naopak tmou. V druhé části následují experimenty „barevné spektrum světla“. Po skončení programu děti z MŠ a 1. třídy ZŠ odcházejí s obrázky a ostatní účastníci s pracovními listy.

**Délka programu:** 90 minut

**Cena výukového programu:** 30 Kč na žáka

## **2. KOUZLO MATERIÁLŮ I. aneb seznámení s materiály kolem nás**

**Cílová skupina:** MŠ předškoláci a 1. stupeň ZŠ

**Cíl programu:** Seznámit děti s materiály zvanými dřevo, sklo, kov, jejich možným využitím a recyklací.

**Popis programu:** Na začátku programu si děti hmatem a zrakem roztřídí materiály a uvědomí si, jaké předměty mají kolem sebe z daných materiálů. Další část programu je rozdělena na tři bloky, které jsou věnovány uvedeným materiálům. Každý blok je sestaven z motivačních aktivit, z informací a zajímavostí o materiálu, z pokusů a výtvarné činnosti. Na závěr programu proběhne řízená diskuze „recyklace materiálů“. Po skončení programu děti z MŠ a 1. třídy ZŠ odcházejí s výrobky a ostatní účastníci s výrobky a pracovními listy.

**Délka programu:** 90 minut

**Cena výukového programu:** 40 Kč na žáka

### **3. KOUZLO MATERIÁLŮ II. aneb seznámení s materiály kolem nás**

**Cílová skupina:** MŠ předškoláci a 1. stupeň ZŠ

**Cíl programu:** Seznámit děti s materiály zvanými textil, papír, hlína, jejich možným využitím a recyklace.

**Popis programu:** Na začátku programu si děti hmatem a zrakem roztřídí materiály a uvědomí si, jaké předměty mají kolem sebe z daných materiálů. Další část programu je rozdělena na tři bloky, které jsou věnovány uvedeným materiálům. Každý blok je sestaven z motivačních aktivit, z informací a zajímavostí o materiálu, z pokusů a výtvarné činnosti. Na závěr programu proběhne řízená diskuse „recyklace materiálů“. Po skončení programu děti z MŠ a 1. třídy ZŠ odcházejí s výrobky a ostatní účastníci s výrobky a pracovními listy.

**Délka programu:** 90 minut

**Cena výukového programu:** 40 Kč na žáka

### **5. ZELENÝ OSTROV I.**

**Cílová skupina:** 1. stupeň ZŠ (doporučujeme od 2. třídy)

**Cíl programu:** Cílem lekce je nejen motivace dětí skutečnou událostí výbuchu sopky, ale také rozvíjení vědomostí o této problematice pomocí praktických činností a experimentů. Zároveň ukázat možnosti návratu života na ostrov formou semen a přiblížit taktiku šíření semen. Upozornit na zázrak života ukrytý v obyčejném semínku. Závěrem se zamyslet co trápí naši Zemi?

**Popis programu:** Na začátku programu seznámíme děti se skutečným příběhem výbuchu sopky. Pomocí hudebních nástrojů, přírodnin a předmětů kolem nás vyrobíme s dětmi zvuky sopky a následovně exploze. Formou jednoduchých pokusů děti zjistí, jak stačí málo pro erupci. Na základě řízeného rozhovoru a pomocí obrázků uvedeme možnosti šíření semen v přírodě. Na závěr děti ve skupinách se zamyslí nad budoucností ostrova. Po skončení programu děti z MŠ a 1. třídy ZŠ odcházejí s obrázky a ostatní účastníci s pracovními listy.

**Délka programu:** 90 minut

**Cena výukového programu:** 30 Kč na žáka

## 6. ZELENÝ OSTROV II.

**Cílová skupina:** 1. stupeň ZŠ (doporučujeme od 2. třídy)

**Cíl programu:** Program navazuje na „Zelený ostrov I.“ Cílem programu je objevovat svět zvířat a rostlin. Náš ostrov začíná být opravdu zelený a pro nás je to příležitost objevovat neznámý svět, který najdeme všude, ve městě, na vesnici, v lese, na louce, ... pozorovat, ztišit se.

**Popis programu:** Výukový program doporučujeme absolvovat v jarních měsících (od dubna).

Začátek programu je věnován krátkému shrnutí, co se na ostrově stalo – „od výbuchu až k semínku“. Než se vydáme ven na opravdové pozorování, vyzkoušíme si s dětmi formou hry, jak budeme pracovat ve venkovním prostředí. Program pokračuje praktickým pozorováním. Pro mnoho lidí je půda, po které chodí, jen pouhá hlína. Přitom je půda svět plný života. Děti si vyzkoušejí sběr, pozorování vzorků. Starší děti mohou pozorovat život pod mikroskopy. Na základě obrázků, vzorků si děti předávají výsledky pozorování. Dle věku dětí navazuje práce s klíčem a orientace v něm.

Po skončení programu děti z MŠ a 1. třídy ZŠ odcházejí s obrázky a ostatní účastníci s pracovními listy.

**Délka programu:** 120 minut

**Cena výukového programu:** 50 Kč na žáka