



**EKOLOGICKÉ
VÝUKOVÉ PROGRAMY**



**CENTRUM
ROZVOJE**
Česká Skalice

**2. STUPEŇ
ZÁKLADNÍCH
ŠKOL**



Motto:

„Utrhl jsem květinu a ona zvadla, chytil jsem motýla a on zemřel, pochopil jsem, že přírody se mohou dotknout pouze srdcem.“

Antoine de Saint-Exupéry

Milí přátelé,

předkládáme Vám nabídku programů environmentální výchovy a věříme, že budete mít z čeho vybírat.

Nabízíme Vám pestrou škálu programů zaměřených na ekologii, přírodovědné poznatky, ale také na další otázky související s pobytem člověka v krajině. Dbáme na to, aby programy zahrnovaly praktické činnosti, interaktivní metody a tvořivé aktivity s důrazem na týmovou práci i prostor pro vyjádření vlastních postojů.

K výuce slouží především zahrada vzdělávacího střediska Vila Čerych v České Skalici. Obnovená zahrada o rozloze 1,3 ha se neustále obohacuje o další prvky vhodné pro výuku či relaxaci. V případě nepříznivé počasí využíváme vnitřní zázemí vzdělávacího střediska. Součástí výuky jsou i ekologické výpravy za poznáním do blízkého okolí (rezervace Dubno, Babiččino údolí, přehrada Rozkoš). Pokud máte zájem, můžeme řadu programů přijet zrealizovat přímo do Vaší školy. Programy jsou připraveny a vedeny odbornými lektory s přírodovědným a pedagogickým vzděláním.

Zážitková zahrada vzdělávacího střediska Vila Čerych, neobyčejná zahrada jako stvořená k ekologické výchově... Bohatě členěná zahrada skrývá ohromný potenciál pro realizaci osvětových programů i ekovychovných aktivit, proto je nazývána Zážitkovou zahradou. Naleznete zde mnoho zajímavostí: naučnou stezku o stromech, jezírko, starý ovocný sad, rododendronový koutek, pocitovou stezku, bylinné a květinové záhony, suchou kamennou zídku, kout s ozvučenými břízami, kompost i hřbitov odpadků, zahradní altán, krmítka a budky pro ptáky a netopýry.

**Na setkání s Vámi při programech EVVO
se těší lektorský tým**

Centra rozvoje Česká Skalice.

NABÍDKA VÝUKOVÝCH PROGRAMŮ

► S MRTVÝM DŘEVEM DO EVROPY

Cíl: Seznámit se s lesním ekosystémem a managementem ochrany lesa, s významem mrtvého dřeva pro okolní přírodu.

Obsah: Exkurze provází žáky Národní přírodní památkou Babiččino údolí a zámeckým parkem, jehož součástí je přírodě blízký les i upravená zámecká zahrada. Ponoříme se do útrob mrtvého dřeva, potkáme se s jeho obyvateli a prozkoumáme ekosystém, ve kterém žijí. Účastníci si v lese zasoutěží o indicie vedoucí k odhalení vzácného exempláře starých stromů - páchníka hnědého.

Délka programu:

240 minut

Kdy program probíhá:

IV., V., VI., IX.

Kde program probíhá:

vycházka do okolí

Cena:

30,- Kč / žáka



► VODA VODĚNKA

Cíl: Seznámit se s vlastnostmi vody, koloběhem a výskytem vody v přírodě, uvědomit si význam šetrného nakládání s vodou.

Obsah: Vydejte se s námi na cestu za kapkou vody. Do vodovodního kohoutku nahlédneme z trochu jiného úhlu, abychom zjistili, jak dlouhou cestu musí voda urazit, než se dostane do našich domovů. Co se s ní dále děje? Jak nakládáme s vodou v domácnosti? Jak je pro život důležitá? Při našem putování se zaměříme na koloběh vody v přírodě, prostřednictvím zajímavých pokusů se seznámíme s jejími vlastnostmi a nespomeneme ani na barevné spektrum duhy.

Délka programu: **90 minut**
Kdy program probíhá: **I. - VI., IX. - XII.**
Kde program probíhá: **uvnitř v objektu**
Cena: **20,- Kč / žáka**

► NEBOJTE SE NETOPÝRŮ!

Cíl: Poznat chráněné živočichy – netopýry a přiblížit jejich život nejen z přírodovědeckého pohledu.

Obsah: Víte, jak se zachovat, když Vám do místnosti vletne netopýr? Je opravdu pro člověka nebezpečný? Při programu nahlédneme do života těchto tajemných tvorů a blíže se s nimi seznámíme. Zjistíme, kde žijí, čím se živí, jaké vyhledávají úkryty, proč jsou pro člověka užiteční. Program je doprovázen humornými obrázky a ukázkou charakteristického letu netopýrů.

Délka programu: **45 minut**
Kdy program probíhá: **I. - VI., IX. - XII.**
Kde program probíhá: **uvnitř v objektu**
Cena: **15,- Kč / žáka**

► JAK NA ODPADY?

Cíl: Seznámit se s jednotlivými druhy odpadů, dobou jejich rozkladu i s nádobami na tříděný odpad. Uvědomit si význam šetrného spotřebitelského chování v praxi.

Obsah: Jaké odpady vznikají v naší domácnosti? A co se s nimi dále děje? V rámci programu se společně zamyslíme, proč jsme zavaleni odpady a co můžeme udělat, abychom tomu předešli. Zábavnou formou se naučíme odpady správně třídít, budeme pátrat po době jejich rozkladu. A řekneme si, jak správně kompostovat a co je recyklace. Nebudou chybět ani ukázky výrobků z odpadového materiálu.

Délka programu: **90 minut**
Kdy program probíhá: **I. - VI., IX. - XII.**
Kde program probíhá: **uvnitř v objektu**
Cena: **20,- Kč / žáka**

► CO BY BYLO KDYBY ... ANEB PARAGRAFY A RYBY

Cíl: Seznámit se s přirozenými vodními ekosystémy na umělé vytvořených vodních plochách, poznat historii rybníkářství a rybníčního hospodářství, obeznámit se s rybí populací, litorálním pásmem rybníka, mokřady, rákosinami, vodními rostlinami a vodním ptactvem.

Obsah: Pojďte nahlédnout pod pokličku ochrany území vod-

ního díla Rozkoš. Na jeho území, kde sídlí mnohé druhy ptáků a rozrůstá se mokřadní ekosystém, se také střetávají různé zájmy, například ochrana přírody a rybníční hospodaření. Žáky, rozdělené na dva tábory, čeká střet zájmů, ve kterém uplatní nejen nabyté znalosti, ale i schopnost komunikovat, vyjednávat, prosazovat své názory či přijmout kompromis.

Délka programu: **240 minut**
Kdy program probíhá: **IV., V., VI., IX.**
Kde program probíhá: **vycházka do okolí**
Cena: **30,- Kč / žáka**

► INVAZE ÚTOČÍ

Cíl: Seznámit se s invazními rostlinami a živočichy, vyskytujícími se na našem území, včetně samotného principu invaze a způsobu likvidace.

Obsah: Co je to invaze a jaké škody způsobuje v krajině? Proč mezi nás přicházejí nevíтанí invazní cizinci? Nejprve se vydáme na cestu časem a přeneseme se do minulosti, abychom se s invazí seznámili od počátku. Představíme si nejrozšířenější druhy invazních rostlin a živočichů, poodhalíme, jak se mezi námi šíří, co způsobují v krajině, a jak proti nim můžeme bojovat. Přímou u břehů řeky Úpy si ukážeme, jak taková invaze vypadá v praxi.

Délka programu: **180 minut**
Kdy program probíhá: **IV., V., VI., IX., X.**
Kde program probíhá: **vycházka do okolí**
Cena: **25,- Kč / žáka**

► KDO ŽIJE V ZÁŽITKOVÉ ZAHRADĚ?

Cíl: Seznámit se s živočichy volně se vyskytujícími v zahradě vzdělávacího střediska Víla Čerych.

Obsah: V zahradě na nás čeká spousta zajímavých živočichů, se kterými se budeme postupně seznamovat a blíže je poznávat. Prozkoumáme dutiny stromů, vzhledneme do jejich korun, budeme pátrat, kdo se skrývá pod vodní hladinou, koho můžeme potkat v trávě a kdo se vyhřívá na pískovcové zídce. Nahlédneme také do různých zákoutí, abychom ohallili obyvatelé, pro které je tato zahrada domovem. Svůj úkryt v zahradním jezírku našla například i silně ohrožená ropucha zelená.

Délka programu: **120 minut**
Kdy program probíhá: **III., IV., V., VI., IX.**
Kde program probíhá: **venku v zahradě**
Cena: **20,- Kč / žáka**

PODROBNOSTI K PROGRAMŮM

Jak si můžete programy objednat?

telefonicky: 491 426 600 nebo 774 578 100
e-mailem: ekoporadna@centrumrozvoje.eu

Co by měla objednávka obsahovat?

Název programu; datum a čas začátku programu; třídu; školu; počet žáků; kontaktní osobu; (mobil, e-mail) a konkrétní požadavky. Doporučujeme si před zasláním objednávky ověřit volný termín.

Kdy si program objednat?

Objednávky přijímáme v průběhu celého roku, nejméně však jeden měsíc před požadovaným termínem.

Stornopoplatek

Pokud dojde z Vaší strany ke zrušení závazně objednaného programu méně než 24 hodin před jeho začátkem, bude Centrum rozvoje Česká Skalice požadovat uhrazení poloviny ceny programu stanovené z celkového plánovaného počtu žáků.

Počet účastníků programu

Doporučený počet účastníků je 20–25. Vyšší počet je nutné konzultovat předem. Pokud je počet účastníků nižší než 12, je třeba uhradit částku za 12 účastníků.

S sebou na program si vezměte

Pro venkovní programy jsou podmínkou oděv a obuv vhodné do terénu, popř. pláštěnka.

Naše nabídka

Ekologický program, který je primárně určený pro Zážitkovou zahradu vzdělávacího střediska Vila Čerych, Vám rádi připravíme také do Vámi vybraného jiného prostředí (školy, zahrady). K těmto výjezdovým programům účtujeme i cestovné lektora, které činí 8 Kč/km.

KONTAKT

Centrum rozvoje Česká Skalice

vzdělávací středisko Vila Čerych
Křenkova 477, 552 03 Česká Skalice

Tel: +420 491 426 600 (programy EVVO, ekoporadna)
E-mail: ekoporadna@centrumrozvoje.eu

www.centrumrozvoje.eu

Grafika a DTP: PINstudio - www.pinstudio.cz.
Foto: Jan Zálšíš - www.janzalis.com a archiv CRČS.

KDO JSME A KDE NÁS NAJDETE

Centrum rozvoje Česká Skalice je občanským sdružením, které od počátku svého vzniku (r. 2003) vyvíjí aktivity v oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty. Občanské sdružení provozuje vzdělávací středisko Vila Čerych. Kromě služeb s tím spojených zajišťuje další osvětové, vzdělávací a kulturní aktivity. Od roku 2008, provozuje Regionální informační centrum, ve kterém se nachází turistické informační centrum, ekologická poradna s odbornou knihovnou, cestovní agentura a internet pro veřejnost.



Ekologická poradna poskytuje bezplatné poradenství široké veřejnosti. Hlavními tématy jsou: odpadové hospodářství, šetrné spotřebitelské chování, ochrana přírody a krajiny, šetrný cestovní ruch, udržitelný rozvoj, ekologické zemědělství a související kontakty.

PODĚKOVÁNÍ

Nabídka výukových programů EVVO vznikla v rámci projektu „Venkovní učebna a ekoporadna podporují environmentální gramotnost“, který byl podpořen v roce 2011 Královéhradeckým krajem, a v rámci projektu „Zážitková zahrada Vily Čerych - působivý prostor pro aktivity EVVO“. Projekt byl podpořen Ministerstvem životního prostředí, projekt nemusí vyjadřovat stanoviska MŽP.

Ministerstvo životního prostředí

