



MUZEUM VYŠKOVSKA



Přírodovědné LEKCE



Prozkoumejte s námi svět přírody zblízka

lekce ve škole

- ✓ Hodinka s hadem
- ✓ Tropičtí členovci
- ✓ Ochrana přírody u nás i ve světě
- ✓ Zázrak evoluce

vycházky do přírody

- ✓ Vycházka k rybníku Kačenec
- ✓ Hurá, jaro je tu!

VÍCE NA : www.muzeum-vyskovska.cz

tel. +420 737 850 743

prirodovedec@muzeum-vyskovska.cz



MUZEUM VYŠKOVSKA

Přírodovědné lekce Muzea Vyškovska ve škole a venku

Kontakt: Bc. Zuzana Hlaváčová, +420 737 850 743, prirodovedec@muzeum-vyskovska.cz

LEKCE VE ŠKOLE

Hodinka s hadem

Bojíte se hadů?? Tak po téhle hodině už určitě nebudete. Na úvod představujeme celý podřád, jeho specifika a ekologické nároky. Poté se výklad zaměřuje na hady vyskytující se v naší přírodě (5 druhů), kteří jsou postupně představeni formou obrázkové prezentace a dermoplastických preparátů ze sbírky Muzea Vyškovska. Druhá polovina přednášky je spojená s prezentací živé užovky červené. Děti si užovku mohou zblízka prohlédnout a také si ji „osahat“. Během prezentace se blíže seznámí s anatomií hadího těla, smyslovými orgány, potravními strategiemi apod. Program vhodně doplní učební osnovy přírodopisu (ZŠ), případně biologie (SŠ). Předškolní děti seznámíme se světem plazů jen obecně a výklad bude přizpůsoben věku posluchačů. Pokud výklad probíhá ve školní učebně, pak prosíme o zajištění dataprojektoru.

- *Prostory školy*
- *Od září 2026 do června 2027*
- *Délka lekce: do 60 minut*
- *Pro MŠ, 1. a 2. stupeň ZŠ, SŠ*
- *50kč,-/dítě, pedagogický dohled zdarma*

Ochrana přírody u nás i ve světě

Příroda od nás dostává pořádně na frak a bez její ochrany bychom mohli přijít o vzácné přírodní prostředí a organismy, které jsou činností lidí ohroženy. Bohužel si lidé často neuvědomují, že také pro naši zdárnou existenci na planetě Zemi zdravou přírodu nutně potřebujeme. Žáci se dozvědí o historii

ochrany přírody u nás i ve světě a představíme organizace věnující se ochraně přírody. Zároveň se děti dozví o ohrožených a vyhynulých druzích a možnostech jejich záchrany. Výklad je přizpůsoben věku posluchačů. Pokud výklad probíhá ve školní učebně, pak prosíme o zajištění dataprojektoru.

- *Prostory školy*
- *Od září 2026 do června 2027*
- *Délka lekce: do 60 minut*
- *Pro 1. a 2. stupeň ZŠ, SŠ*
- *50kč,-/dítě, pedagogický dohled zdarma*

Zázrak evoluce

Jak si myslíte, že vzniklo množství druhů, které se dnes na Zemi vyskytuje? Copak je to přírodní výběr a jak se mění organismy v čase? Během programu budou vysvětleny základní principy evoluce, a proč je tak důležitá. Výklad bude doplněn powerpointovou prezentací, a proto pokud bude probíhat ve školní učebně, pak prosíme o zajištění dataprojektoru.

- *Prostory školy*
- *Od září 2026 do června 2027*
- *Délka lekce: do 60 minut*
- *Pro 1. a 2. stupeň ZŠ, SŠ*
- *50kč,-/dítě, pedagogický dohled zdarma*

Tropičtí členovci

Tropické pralesy přetékaají ohromujícím množstvím druhů organismů. Tvoří ji pestrá všehochoť živočichů, mezi všemi ale počtem vynikají členovci. Mnoho menších příbuzných těchto tropických druhů najdeme také v naší přírodě. Dětem budou představeni cizokrajné druhy bezobratlých živočichů, setkají se s živou ukázkou tropického členovce a zároveň se dozví o našich členovcích, které mohou běžně najít při procházkách. Pokud lekce probíhá ve školní učebně, prosíme o zajištění dataprojektoru..

- *Prostory školy*
- *Od září 2026 do června 2027*
- *Délka lekce: do 60 minut*
- *Pro MŠ, 1. a 2. stupeň ZŠ, SŠ*

PŘÍRODOVĚDNÉ VYCHÁZKY

Hurá, jaro je tu!

Jaro je jedno z nejhezčích období v roce. Venku začíná být tepleji a příroda se probouzí ze zimního odpočinku. Stromy i květiny nasazují různobarevné květy a všude kolem se začíná ozývat nový život. Zveme zejména menší děti k prozkoumání jarní přírody v okolí vyškovského zámku. K dispozici budou pomůcky pro odchyťování a pozorování malých druhů hmyzu i hravé pracovní listy.

- *Zámecká zahrada Muzea Vyškovska*
- *Od dubna do června 2027*
- *Délka lekce: 60-90 minut*
- *Pro MŠ, 1. stupeň ZŠ*
- *50kč,-/dítě, pedagogický dohled zdarma*

Přírodovědná vycházka kolem rybníka Kačenec

Vycházka je zaměřena na interaktivní vzdělávání o ekosystému vodního prostředí. V úvodu se děti seznámí s místem, ve kterém se nacházejí. Dozví se o významu vody v krajině, rozdílech mezi přirozenými a umělými nádržemi. Následuje procházka po břehu rybníka, během které budou seznámeni s živočichy a rostlinami, kteří jsou svým výskytem vázáni na vodu. Během vycházky budou mít děti k dispozici pomůcky k odchytu a pozorování drobných živočichů. Obrázkovou formou pak představíme typické druhy ryb v českých rybnících. Výklad bude zakončen u výpustě rybníku Kačenec II.

- *venkovní vycházka*
- *Od května do června 2027*
- *Délka vycházky cca 120 minut, délka trasy 2 km*
- *Pro 1. a 2. stupeň ZŠ*
- *50kč,-/dítě, pedagogický dohled zdarma*