

Nahlédněte PodpoVRCH!



Nabídka vzdělávacích programů pro školy ve školním roce 2025/2026 v Zoo Jihlava

Mateřské školy

Podzim (září – listopad)

Začínáme se zvířátky – Morče a jeho kamarádi

(délka 60 min, v místnosti).

Program určený nejmladším dětem, aktivity o morčeti (na které si i sáhnou) jsou přizpůsobeny věku **3-4 roky**.

Putování skřítkem Lesníčka (délka 60 min, v místnosti)

Děti společně se skřítkem přijdou na to, jak roste les a kdo v něm žije. Osahají si lesní plody a jelení parohy. Vymalují si lesní zvířátko a naučí básničku o lese.

Kočka není pes (délka 60 min, v zoo)

Kočka i pes patří mezi šelmy. Společně se podíváme, které vzoo chováme, co mají společného a čím se liší. Zaměříme se na jejich smysly i potravu. Celý program probíhá v areálu zoo.

Ptáčí zpěváčci (délka 60 min, v místnosti)

Kde bydlí ptáci a čím se živí? To vše se dozvíme během tohoto programu. Ukážeme si ptačí vejce i peří a poslechneme si ptačí zpěv.

Zima (prosinec – únor)

Začínáme se zvířátky – Had a jeho kamarádi (délka 60 min, v místnosti)

Program určený nejmladším dětem, aktivity o hadovi (na kterého si i sáhnou) jsou přizpůsobeny věku **3-4 let**.

Mořský svět (60 minut, v místnosti)

Potopte se s námi pod mořskou hladinu! Ukážeme si, jak dýchají ryby, kolik chapadel má chobotnice, a také zjistíme, čím se živí velké velryby.

Zoo v krabici I. (délka 60 min, v místnosti)

S kým kamarádí žirafa? Strká pštros hlavu do písku? Nejen to se děti dozví o zvířatech ze zoo. Při programu si děti vyrobí zvířecí škrabošku a na závěr si zatančí.

Zvířata na dlani (délka 60 min, v místnosti)

Během programu si při povídání o zvířatech osaháme, prohlédneme a očicháme různé přírodní materiály (kůže zvířat, ptačí vejce, peří) a seznámíme se s živými zvířaty.

Jaro (březen – červen)

Hmyzáčci (délka 60 min, v místnosti)

Děti se seznámí s různými malými hmyzáčky, jejich životem i vzhledem, zahrají si na motýlky a dokonce si některé zástupce hmyzu budou moci zblízka prohlédnout a osahat.

Život u vody (délka 60 min, v místnosti)

Kdo všechno žije u nás u vody i pod vodou a co tam dělá? Proč má bobr velké zuby nebo želva krunýř? To vše se dozvíme během programu. Prohlédneme si společně také živou želvu.

Africké putování (délka 60 min, v zoo)

Pojďte s námi do zoo! Společně se projdeme po části zoo a představíme si africká zvířata, která cestou uvidíme. Zjistíme přitom, kdo velí surikatám, co má ráda žirafa nebo kdo je marabu.

Zoo v krabici I. (délka 60 min, v místnosti)

S kým kamarádí žirafa? Strká pštros hlavu do písku? Nejen to se děti dozví o zvířatech ze zoo. Při programu si děti vyrobí zvířecí škrabošku a na závěr si zatančí.

SPECIÁLNÍ NABÍDKA

Cyklus programů - 3 výukové programy včetně vstupu do zoo v průběhu školního roku za zvýhodněnou cenu (délka 3x 60 minut + závěrečné setkání, **v zoo**). **Nutné rezervovat do 14. září!**

NOVINKA!

Rok v zoo

Součástí programu jsou 3 výukové programy v zoo, nástěnný kalendář Rok v zoo s aktivitami do třídy, pexeso pro všechny děti a závěrečné setkání v zoo. Téma programu (potrava zvířat, přecházení zimy, mláďata).

Proměny lesa

Součástí programu jsou 3 **venkovní** výukové programy v zoo, 3 úkoly do školy (pracovní listy), možnost zapůjčení lesních batohů s pomůckami a doplňky k lesnímu tématu pro úkoly ve škole, stavebnice ptačího krmítka a závěrečné setkání v zoo. Téma programu (stromy a plody, stopy zvířat, ptáci a hmyz).

Časový harmonogram celého cyklu programu:

do 14. září: přihlašování a výběr termínů
podzimní program: září, říjen, listopad
zimní program: prosinec, leden, únor
jarní program: březen, duben, květen

12. června 2026: závěrečné setkání v zoo Proměny lesa
15. června 2026: závěrečné setkání v zoo Rok v zoo

Speciální skupiny handicapovaných dětí

Ne-viditelná zoo (pro děti se zrakovým postižením, délka 60 min, **v zoo**)

Projdeme si expozici Africká savana a seznámíme se s jednotlivými zástupci našich chovaných zvířat, budeme mít možnost si osahat různé přírodniny i si vyzkoušet různé aktivity v roli některých živočichů.

Zoo na dotek (délka 60 min, **v místnosti**)

Během programu si při povídání o zvířatech osaháme, prohlédneme i očicháme různé přírodní materiály (krunýř, kůžešiny zvířat, ptačí vejce a peří) a seznámíme se s živými zvířaty.

Je možné po domluvě přizpůsobit i ostatní programy z nabídky.

1. stupeň základní školy

Podzim (září – listopad)

Zoo v krabici II. (1., 2. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti**)

Pokračování nejúspěšnějšího programu Zoo v krabici s novými zvířaty. Podíváme se na to, proč má tygr pruhy, čím se živí papoušci, jestli jí medvěd malajský maso a sáhneme si na hada.

Mazlíčci (1., 2. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti**)

Děti si zblízka prohlédnou a osahají různá drobná zvířata chovaná doma jako mazlíčky (hlodavci, plazi), dozví se něco z jejich života i jak se o ně starat.

NOVINKA!

Rok v zoo I. – Zvířecí kuchařka

(1., 2. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti a v zoo**)

Během programu se zaměříme na to, jakou potravu zvířata vyhledávají, jak si ji obstarávají a jak jsou k tomu přizpůsobení. V zoo si následně prohlédneme zástupce masožravců, býložravců a všežravců.

Kopýtkem sem, kopýtkem tam

(3. – 5. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti a v zoo**)

Povídání o kopytnících, jejich způsobu života i stavbě těla. Žáci si mohou prohlédnout rohy, parohy i kopyta. V areálu zoo si prohlédneme žirafy, zebry, lamy, tapíry a další druhy kopytníků.

Opíči se opice? (3., 4. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti a v zoo**)

O opicích, jejich životě, vzhledu a chování si budeme povídat, ukazovat si jejich obrázky a nakonec si na ně i zahrajeme. S našimi opicemi se setkáme u expozic v areálu zoo.

Šelmy na vlastní oči (5. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti a v zoo**)

Po úvodním seznámení s řádem šelem se vydáme do areálu zoo, kde si u jednotlivých expozic představíme šelmy, které zde chováme.

Zima (prosinec – únor)

Kde se plazí plazí (1., 2. třída ZŠ; 90 minut, v místnosti)

Program dětem hravou formou představí plazy, to jak vypadají, kde žijí a čím se živí. Do programu je zařazena ukázka živých plazů (hadi, ještěři).

Zoo v krabici II. (1., 2. třída ZŠ; 90 minut, v místnosti)

Pokračování nejúspěšnějšího programu Zoo v krabici s novými zvířaty. Podíváme se na to, proč má tygr pruhy, čím se živí papoušci, jestli jí medvěd malajský maso a sáhneme si na hada.

NOVINKA!

Rok v zoo II. – Oblečme se na zimu

(1., 2. třída ZŠ; 90 minut, v místnosti a v zoo)

Při programu ukážeme, čím je kryto tělo plazů, ptáků a savců. Jakým způsobem přečkávají zimu a chrání se před chladem. Jednotlivé přírodniny si osaháme a pohladíme si vybraná živá zvířata. Za některými se vydáme i přímo do zoo.

Cesta kolem světa (3., 4. třída ZŠ; 90 minut, v místnosti)

Mořeplavci se při svých cestách setkávali s neznámými

věcmi. Při putování mezi jednotlivými kontinenty se děti seznámí s plodinami, zvířaty, ale i s rozdílnými jazyky nebo typy písma, na které mořeplavci narazili.

Biomy (4., 5. třída ZŠ; 90 minut, v místnosti)

Na konkrétních příkladech zvířecích druhů chovaných v Zoo Jihlava si ukážeme variabilitu živočichů a schopnost přizpůsobení organismů k různým životním podmínkám.

Letem plazím světem (5. třída ZŠ; 90 minut, v místnosti a v zoo)

Během programu představíme jednotlivé plazi řády, a doplníme vše ukázkou živých zástupců plazů a různých přírodnin. Součástí je i prohlídka Tropickeho pavilonu.

Zvířata v ohrožení (5. třída ZŠ; 120 minut, v místnosti)

Putováním po kontinentech navštívíme přirozená prostředí ohrožených zvířat z celého světa. Co konkrétní druhy ohrožuje? Jakou roli v jejich ochraně hrají zoologické zahrady? Čeká nás práce smapou, spolupráce ve skupině a tvorba společného plakátu.

Jaro (březen – červen)

Zoo v krabici II. (1., 2. třída ZŠ; 90 minut, v místnosti)

Pokračování nejúspěšnějšího programu Zoo v krabici s novými zvířátky. Podíváme se na to, proč má tygr pruhy, proč jsou papoušci barevní nebo jestli jí medvěd malajský maso.

Když jsem já sloužil... (1., 2. třída ZŠ; 90 minut, v zoo)

Představíme si zástupce domácích hospodářských zvířat, seznámíme se s jejich rodinami a zjistíme, pro co je chováme. V zoo si ukážeme, jak vypadají a čím se živí.

NOVINKA!

Rok v zoo III. – Jaro je lásky čas

(1., 2. třída ZŠ; 90 minut, v místnosti a v zoo)

Povídání o zvířecích námluvách, způsobech rozmnožování i mláďatech. Program je doplněn ukázkami přírodnin i živých zvířat. Na závěr se vydáme do zoo.

Voda kolem nás (3., 4. třída ZŠ; 90 minut, v místnosti a v zoo)

Program věnovaný vodě na Zemi demonstruje koloběh vody prostřednictvím simulační hry. Ukazuje způsob

závislosti člověka i živočichů na vodě. Část programu probíhá v areálu zoo u výběhů vodních zvířat.

NOVINKA!

Hmyz okolo nás nás (3., 4. třída ZŠ; 90 minut, v zoo)

Hmyz v přírodě má pro člověka velký význam. Jeho základní znaky, ale i rozmanitost si ukážeme na motýlech, včelách a mravencích.

Mokřady (4., 5. třída ZŠ; 90 minut, v zoo, květen – červen)

Prozkoumáme mokřad u voliéry vodních ptáků, zkusíme si odlovit a prohlédnout jeho bezobratlé obyvatele. Zamyslíme se nad významem mokřadů pro biodiverzitu a zadržování vody v krajině.

Zoo křížem krážem (5. třída ZŠ; 90 minut, v zoo)

Prohlídka zoo s průvodcem, zastávky s povídáním u vybraných expozic. Trasu je možné přizpůsobit dle požadavků a zaměření.

SPECIÁLNÍ NABÍDKA

Cyklus programů - 3 výukové programy včetně vstupu do zoo v průběhu školního roku za zvýhodněnou cenu (délka 3x 90 minut + závěrečné setkání v zoo). **Nutné rezervovat do 14. září!**

NOVINKA!

Rok v zoo (1., 2. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti a v zoo**)

Součástí programu jsou 3 výukové programy v zoo, nástěnný kalendář Rok v zoo s aktivitami do třídy, sešit úkolníček pro všechny děti a závěrečné setkání v zoo. Téma programu (potrava zvířat, přecházení zimy, mláďata).

Les žije (3.-5. třída ZŠ, 90 minut, **v zoo**)

Součástí programu jsou 3 výukové programy v zoo, 3 úkoly do školy (pracovní listy), možnost zapůjčení lesních batohů s pomůckami a doplňky k lesnímu tématu pro úkoly ve škole, stavebnice ptačího krmítka a závěrečné setkání v zoo.

Časový harmonogram celého cyklu programu:

do 14. září: přihlašování a výběr termínů
podzimní program: září, říjen, listopad
zimní program: prosinec, leden, únor
jarní program: březen, duben, květen

12. června 2026: závěrečné setkání v zoo Proměny lesa
15. června 2026: závěrečné setkání v zoo Rok v zoo

2. stupeň základní školy a nižší stupně gymnázií

Podzim (září – listopad)

Šelmy na vlastní oči (6., 7. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti a v zoo**)

Po úvodním seznámení s řádem šelem se vydáme do areálu zoo, kde si u jednotlivých expozic představíme šelmy, které zde chováme.

Hmyzáci a jiné breberky (6., 7. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti**)

Nahlédnutí do říše hmyzu a dalších bezobratlých. Podíváme se na jejich způsob života, stavbu těla i

přizpůsobení k prostředí. Program je doplněn o ukázky živých zástupců měkkýšů, pavouků a hmyzu (švábi, pakobylky, brouci).

Život savců (8., 9. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti a v zoo**)

Savci jsou nejpopulárnější mezi zvířaty - snad také proto, že mezi ně patříme i my. Po úvodu v centru se vydáme na cestu po zoo a podíváme se na to, jak se savci stali tak mimořádně rozmanitými a úspěšnými.

Zima (prosinec – únor)

Biomy (6., 7. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti**)

Na konkrétních příkladech zvířecích druhů chovaných v Zoo Jihlava si ukážeme variabilitu živočichů a schopnost přizpůsobení organismů k různým životním podmínkám.

Zvířata v ohrožení (6., 7. třída ZŠ; 120 minut, **v místnosti**)

Putováním po kontinentech navštívíme přirozená prostředí ohrožených zvířat z celého světa. Co konkrétní druhy ohrožuje? Jakou roli v jejich ochraně hrají zoologické zahrady? Čeká nás práce s mapou, spolupráce ve skupině a tvorba společného plakátu.

Letem plazím světem (6., 7. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti a v zoo**)

Během programu představíme jednotlivé plazi řády, a doplníme vše ukázkou živých zástupců plazů a různých přírodnin. Součástí je i prohlídka Tropického pavilonu.

NOVINKA!

Klima se mění (8., 9. třída ZŠ; 120 minut, **v místnosti**)

Žáci se seznámí s problematikou klimatických změn a získají jednoduché návody, jak se zapojit a přispět ke zmírnění klimatické změny. Vyzkouší si pokus související stáním ledovců a mořskými proudy a zahrají si klimatické domino.

Jaro (březen – červen)

Ptačí svět (6., 7. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti a v zoo**)

Program je zahájen v centru, kde se děti seznámí s životem ptáků a jejich zvláštnostmi. Děti budou pracovat ve skupinách s přírodninami (vejce, peří, lebky, zobáky,...). Při procházce po zoo se pak seznámíme s různými řády ptáků přímo u expozic.

Mokřady (6. třída ZŠ; 90 minut, **v zoo, květen - červen**)

Prozkoumáme mokřad u voliéry vodních ptáků, zkusíme si odlovit a prohlédnout jeho bezobratlé obyvatele. Zamyslíme se nad významem mokřadů pro biodiverzitu a zadržování vody v krajině.

Etologie aneb Chováme se jako zvířata? (8., 9. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti a v zoo**)

Program se věnuje nauce o chování zvířat. Po seznámení se základními etologickými pojmy následuje vlastní pozorování u vybraných druhů zvířat.

Pochybné suvenýry aneb zločiny v divočině (6. – 8. třída ZŠ; 120 minut, **v místnosti**)

V programu se prostřednictvím zážitkových aktivit a aktivizačních metod seznámíme s úmluvou CITES. Vysvětlíme si její význam pro obchod s ohroženými zvířaty a její dopad na náš běžný život. Dozvíme se, jaké nekalé praktiky využívají pytláci a pašeráci zvířat a jakou roli v obchodu se zvířaty hrají turisté. Společně budeme

hledat možnosti, jak se chovat, abychom přispěli k zachování ohrožených druhů zvířat.

Prales na talíři (7. – 9. třída ZŠ; 120 minut, **v místnosti**)

Žáci se seznámí s významem tropických deštných lesů. Uvědomí si problémy pralesních oblastí Indonésie, které jsou důsledkem zvýšené poptávky po palmovém oleji a zakládání plantáží palmy olejně. Zamyslí se nad možnostmi řešení tohoto globálního problému vzhledem ke svému spotřebitelskému způsobu života.

NOVINKA!

A co čokoláda? (8., 9. třída ZŠ; 90 minut, **v místnosti a v zoo**)

Prostřednictvím shlédnutí části dokumentárního filmu Ve stínu kakaovníku se žáci blíže seznámí s podmínkami pěstování kakaava v západoafrické zemi Pobřeží slonoviny a systémem FairTrade (spravedlivý obchod). Dají si do souvislosti vlastní spotřebitelské chování a využívání dětské práce při pěstování kakaava. Na závěr si v zoo ukážeme zvířata, které v této oblasti žijí.

Zoo křížem krážem (6. – 9. třída ZŠ; 90 minut, **v zoo**)

Prohlídka zoo s průvodcem, zastávky s povídáním u vybraných expozic. Trasu je možné přizpůsobit dle požadavků a zaměření.

Střední školy

ZOO – Noemovy archy dnešní doby (90 minut, **v místnosti a v zoo**)

V průběhu programu se studenti seznámí s funkcí a posláním dnešních moderních zoologických zahrad v ČR i ve světě. Důraz bude kladen také na vysvětlení spousty mýtů, které o zoologických zahradách panují. Chybět nebude ani vycházka po části zoo spojená s výkladem.

Biodiverzita - to jsme my (90 minut, **v zoo**)

Pojďme se společně u vybraných expozic podívat na to, jak ovlivňujeme život zvířat naší každodenní činností. Můžeme něco udělat pro zachování biodiverzity na Zemi? Budeme hledat souvislosti i možná řešení.

Zoo křížem krážem (90 minut, **v zoo**)

Prohlídka zoo s průvodcem, zastávky s povídáním u vybraných expozic. Trasu je možné přizpůsobit dle požadavků a zaměření.

Klima se mění

(120 minut, **v místnosti**)

Studenti se seznámí s problematikou klimatických změn a získají jednoduché návody, jak se zapojit a přispět ke zmírnění klimatické změny. Vyzkouší si pokus související stáním ledovců a mořskými proudy a zahrají si klimatické domino.

NOVINKA!

A co čokoláda?

(90 minut, **v místnosti a v zoo**)

Prostřednictvím shlédnutí části dokumentárního filmu Ve stínu kakaovníku se studenti blíže seznámí s podmínkami pěstování kakaava v západoafrické zemi Pobřeží slonoviny a systémem FairTrade (spravedlivý obchod). Dají si do souvislosti vlastní spotřebitelské chování a využívání dětské práce při pěstování kakaava. Na závěr si v zoo ukážeme zvířata, které v této oblasti žijí.

NOVINKA!

Pracovní listy

Máme připraveny pracovní listy: Zoo křížem krážem pro nejmenší, Šelmy, Kontinenty, Řády a skupiny, Biomy. Řešení pracovních listů zašleme na vyžádání. **Pracovní listy jsou k dispozici ke stažení na www.zoojihlava.cz/vyukove-programy.**

Samoobslužné programy

Zoo v kufru

Soubor pomůcek a metodika k samostatné prohlídce zoo. Termín programu je nutné si rezervovat předem. Délka prohlídky je přibližně 120 minut. Součástí jsou i následné aktivity a pracovní listy do školy. Zapůjčení je zdarma. Videokázka, metodika a podrobnější

informace jsou na webu: <https://zoojihlava.cz/vyukove-programy/#kufr>

Variety kufrů:

Kufr I. - Zvířata (MŠ, 1. a 2. třída ZŠ)

Kufr II. - Kontinenty (3. – 5. třída ZŠ)

Kufr III. - Biomy (5. – 7. třída ZŠ)

Soutěže a kampaně na ochranu přírody

KvíZOOvání – zoologická soutěž, ve které žáci porovnávají své znalosti o zvířatech se svými vrstevníky. Soutěž má 3 kola (školní, základní v zoo a finálové v zoo) a soutěžící jsou rozděleni do tří věkových kategorií: žáci 1. a 2. třídy ZŠ, žáci 3. – 5. třídy ZŠ, žáci 6. – 9. třídy ZŠ a odpovídající ročníky víceletých gymnázií. Termín konání: únor–květen 2026.

Mobily pro gorily – Jsme zapojeni do sběru vysloužilých mobilních telefonů. Odevzdáním mobilu k recyklaci za

něj společnost RE-mobil vyplatí 10 Kč. Vybrané peníze pak putují přímo na ochranu divokých goril v Kamerunu. Škola, která nám jich dodá do konce školního roku nejvíce, získá možnost vstupu na výukový program pro jednu třídu zdarma (v následujícím školním roce).

Kampaň EAZA 2025/2026 – zapojení do ochranné kampaně věnované přírodě mokřadů. Úkoly pro školy budou zveřejněny v únoru 2026, prezentace zapojených škol proběhne v pátek 29. května 2026.

Další informace

Programy probíhají v areálu zoo nebo v Centru environmentální výchovy PodpoVRCH, které se nachází hned vedle hlavního vchodu do zoo.

Vstup do centra na výukové programy je přes **hlavní pokladnu** (u parkoviště). Rezervace programů musí být provedena a schválena minimálně 7 dní předem prostřednictvím rezervačního formuláře na <https://zoojihlava.cz/vyukove-programy/rezervace/>

Doporučujeme včasnou rezervaci, zvláště u termínů ke konci školního roku. Pedagogický doprovod má vstup na výukové programy v centru zdarma (při kombinaci se vstupem do zoo mimo program má vstup zdarma jeden doprovod na 10 dětí). Doporučená maximální velikost skupiny je 30 osob, minimální velikost skupiny 10 osob. Platba v hotovosti na hlavní pokladně, nebo **po domluvě a zaslání objednávky** lze poskytnout platbu na fakturu.

Typ programu	Cena za osobu
Výukový program MŠ (60 minut)	60 Kč
Výukový program MŠ + vstup do zoo	140 Kč
Cyklus výukových programů MŠ	280 Kč
Výukový program speciální skupina (60 minut)	60 Kč
Výukový program speciální skupina + vstup do zoo	140 Kč
Výukový program ZŠ a SŠ (90 – 120 minut)	90 Kč
Výukový program ZŠ a SŠ + vstup do zoo	165 Kč
Cyklus výukových programů ZŠ	400 Kč

Dále nabízíme: pronájem sálu, programy na míru, zookroužky, zasílání elektronického zpravodaje pro školy. V případě dotazů nás neváhejte kontaktovat: Mgr. Pavla Jarošová, jarosova@zoojihlava.cz, 565 596 960.

Více informací kuvedeným aktivitám na internetu: www.zoojihlava.cz.

