

# METODICKÝ LIST PRO PEDAGOGY

Milí pedagogové,

připravili jsme pro vás praktické materiály, které vám pomohou proměnit návštěvu DinoParku s vaší třídou v hravý vzdělávací zážitek. Nabízené aktivity jsou navrženy tak, aby podporovaly zvědavost dětí, jejich všestrannost i společné objevování světa dinosaurů. Věříme, že vám materiály poskytnou inspiraci a usnadní práci s žáky přímo v areálu parku.

## INSTRUKCE

**Cílová skupina:** 4. a 5. třídy základních škol

**Délka vypracování:** 60 – 90 minut, s ohledem na rychlost a schopnost žáků

### Doporučený postup:

Pedagog má k dispozici výsledkový pracovní list, který obsahuje správné odpovědi k jednotlivým úkolům, doplňující zajímavosti a tipy na další rozšiřující aktivity. Žáci pracují s komplexními pracovními listy, které jsou koncipovány tak, aby žáci neměli problém s jejich samostatným vyplněním bez pomoci pedagoga.

Program obsahuje 6 pracovních listů, přičemž každý z nich se zaměřuje na jiný model dinosaura. Pro práci s pracovními listy doporučujeme rozdělit třídu do 6 skupin. Každá skupina dostane k vypracování 1 pracovní list, který obsahuje 6 úkolů. Součástí materiálů je také přehledná mapa areálu s vyznačenými modely dinosaurů.

Po vyplnění dílčích pracovních listů je připraven závěrečný kvíz se shrnujícími otázkami. Odpovědi nebo informace k vydedukování správné odpovědi jsou v pracovních listech. Tento kvíz je určený pro společnou práci celé třídy.

Po dokončení pracovních listů je možné doplnit program o závěrečné aktivity, úkoly podporující sebereflexi žáků, či zajímavosti o vybraných dinosaurech. Návrhy těchto aktivit jsou společně s dalšími tipy na rozšíření programu obsažené v pracovním listu pedagoga.

## VÝSTUPY RVP ZV

Úkoly a aktivity byly vytvořené v souladu s Rámcovým vzdělávacím programem pro základní vzdělávání a podporují následující očekávané výsledky učení:

Kód RVP PV	Výstup	Úkoly v programu
MAT-MAT-002-ZV5-005	Využívá standardní jednotky délky k odhadu, měření a porovnávání, prostřednictvím manipulace zjišťuje obsah a objem.	A5, A6, B3, B4, C3, C4, D3, D4, E3, E4, F3, F4, G1
MAT-MAT-001-ZV5-001	Řeší problémy s přirozenými čísly (včetně nuly) v kontextu reálných situací.	A6, B4, C4, D4, E4, F4
MAT-MAT-004-ZV5-009	Získává data, graficky je zaznamenává, grafický záznam dat čte a interpretuje.	B1, C1, D1, E1, F1
CJS-CJS-004-ZV5-017	Porovná jednotlivé organismy z hlediska jejich podobných a odlišných znaků a vzájemné příbuznosti.	A7, B1, B5, B7, C1, C5, C7, D1, D5, D7, E1, E5, E7, F1, F5, F7, G1, G4

Kód RVP PV	Výstup	Úkoly v programu
CJS-CJS-004-ZV5-015	Porovná na základě pozorování rozmanitost živé a neživé přírody ve svém okolí a realizuje zásah, kterým tuto rozmanitost podpoří.	A2, G2, G5
CJS-CJS-004-ZV5-016	Zhodnotí vliv podmínek prostředí na životní funkce a projevy vybraných organismů na základě vlastního pokusu.	A1, A3, A4, B6, C6, D6, E6, F6, G3, G6, G7
CJS-CJS-001-ZV5-002	Využívá mapy k orientaci a vyjadřování o světě kolem nás.	B2, C2, D2, E2, F2, G8
JJK-CJL-001-ZV5-005	Čte s porozuměním přiměřeně náročné texty včetně textů elektronických.	Celý program
KRP-VED-000-ZV5-001	Vychází při rozhodování a řešení problémů z objektivních dat a informací.	Celý program
KRP-BAD-000-ZV5-001	Rozpozná jednoduchý výzkumný problém a jeho možné řešení.	Celý program
KPP-TYM-000-ZV5-001	Podílí se na spolupráci ve skupině.	Celý program

## DOPLŇKOVÉ INFORMACE K NÁVŠTĚVĚ V DINOPARKU

Školní návštěvu v DinoParku není nutné rezervovat či nahlašovat předem. Každý DinoPark má dostatečnou kapacitu, zkrátka stačí přijet kdykoli v otevíracích hodinách.

Pro školní výlety a exkurze nabízíme vstup pro pedagogický doprovod (1 učitel na 10 dětí) zdarma. Hromadné vstupenky nenabízíme.

V DinoParku mohou školní výlety využít možnost občerstvení v DinoCafé a DinoGrilu.

Návštěvu DinoParku Plzeň je možné propojit s prohlídkou přílehlé Zoo Plzeň

### Doprava a parkování:

- **MHD** – Tramvajová linka č. 4 (stanice Zoologická zahrada); Tramvajová linka č. 1 (stanice Lékařská fakulta); Autobusová linka č. 41 (stanice Brněnská).
- **Autobus** – parkování u spodního vstupu do Zoo Plzeň za poplatek 150 Kč.

## KONTAKTY

V případě dotazů nás neváhejte kontaktovat na mail [skoly@dinopark.eu](mailto:skoly@dinopark.eu). Budeme rádi za vaši zpětnou vazbu, jak se Vám a Vaší třídě program líbil.

Těšíme se na vaši návštěvu v DinoParku.