



ZÁKLADNÍ ŠKOLA OLOMOUC

příspěvková organizace

MOZARTOVA 48, 779 00 OLOMOUC

tel.: 585 427 142, 775 116 442; fax: 585 422 713

e-mail: kundrum@centrum.cz; www.zs-mozartova.cz



evropský
sociální
fond v ČR



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: ŠKOLA RADOSTI, ŠKOLA KVALITY

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3688

METODICKÝ LIST

Název vzdělávacího materiálu: Žahavci 1 - prezentace; Activstudio

Autor vzdělávacího materiálu: Mgr. Miluše Zatloukalová

Datum vytvoření vzdělávacího materiálu: 5. prosince 2012

Zařazení vzdělávacího materiálu:

Šablona: III/2 - Inovace a zkvalitnění výuky - využíváním ICT

Vzdělávací oblast: Člověk a příroda

Vzdělávací obor: Přírodopis

Vyučovací předmět: Přírodopis

Tematická oblast: Biologie živočichů 2

Sada: 20

Číslo DUM v sadě: 01

Označení DUM: VY_32_INOVACE_20.01.ZAT.PR.6

Označení Metodického listu: VY_32_INOVACE_20.01.ZAT.PR.6.ML

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření ve výuce: 6. prosince 2012

Ověřující učitel: Mgr. Miluše Zatloukalová

Třída: VI. A

Anotace:

Digitální učební materiál Žahavci 1 - prezentace AS je zpracován tak, aby odpovídal věku a vzdělávacím potřebám žáků 6. ročníku. Je vypracován v souladu s projektovým záměrem a v souladu se školním vzdělávacím programem. Použití ICT technologií umožňuje prezentaci textového i obrazového materiálu, a tak slouží ke zvýšení názornosti a umožňuje v procesu učení zapojení více smyslů, čímž prohlubuje zájem dětí o dané téma a zvyšuje tak efektivitu učebního procesu. Současně zvyšuje dynamiku a názornost výuky. Umožňuje větší interakci mezi učitelem a žákem. Žáci si postupně dovodí ucelenou charakteristiku žahavců jako taxonomické jednotky. Materiál lze využít pro vyvození tématu, ale i k opakování.

Plněné výstupy:

Žák rozlišuje jednobuněčné a mnohobuněčné živočichy; nakreslí a popíše stavbu těla žahavců; charakterizuje nejvýznamnější skupiny

žahavců a jejich zástupce; vysvětlí pojem regenerace; vysvětlí pojem hermafrodit, predátor.

Klíčová slova:

Žahavci, znaky žahavců, žahavé buňky, nezmar obecný, láčka, pučení, regenerace, predátor, polyp, medúza, korál, sasanka.

Seznam použité literatury a pramenů:

ČERNÍK, V. a kol. Přírodopis 1. Praha : SPN, 1999, 103 s. ISBN 80-7235-068-4.