



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: Korýši 1 - prezentace; Activstudio.

Autor vzdělávacího materiálu: Mgr. Miluše Zatloukalová

Datum vytvoření vzdělávacího materiálu: 4. 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: 10

Označení DUM: VY_32_INOVACE_20.10.ZAT.PR.6

Označení Metodického listu: VY_32_INOVACE_20.10.ZAT.PR.6.ML

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření ve výuce: 21. března 2013

Ověřující učitel: Mgr. Miluše Zatloukalová

Třída: VI. A

Anotace:

Digitální učební materiál Korýši 1 - prezentace AS je zpracován tak, aby odpovídal věku a vzdělávacím potřebám žáků 6. ročníku. Je vypracován v souladu s projektovým záměrem a 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. Materiál umožňuje větší interakci mezi učitelem a žákem. Lze ho využít pro vyvození tématu, ale i k opakování. Žáci charakterizují korýše, popíší vnější a vnitřní stavbu raka, pojmenují a rozliší významné sladkovodní i mořské zástupce korýšů, objasní rozmnožování raků, uvědomí si význam korýšů v přírodě, ale i pro život člověka.

Plněné výstupy:

Žák nastíní význam nižších korýšů v přírodě a vyjmenuje jejich zástupce; popíše vnější a vnitřní stavbu raka říčního; vyjmenuje charakteristické zástupce korýšů a zhodnotí jejich význam v přírodě.

Klíčová slova:

Korýši, Rak říční, Rak bahenní, Rak kamenáč, sladkovodní korýši, plankton, mořští korýši, význam korýšů, ohrožení korýšů.

Seznam použité literatury a pramenů:

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