



Gymnázium Joachima Barranda Beroun, Talichova 824, Beroun 2, 26601  
tel., +420 (311) 623435, +420 (311) 621232, fax: +420 (311) 623435 [www.gymberoun.cz](http://www.gymberoun.cz)  
[lidinsky@gymberoun.cz](mailto:lidinsky@gymberoun.cz), IČ: 47558407, č.ú. 775 711 0297 / 0100 u KB Beroun

---

## Průvodní metodický list pro DUM VY\_32\_INOVACE\_2601 – Vědy o Zemi a historický vývoj geologických disciplín

Vytvořen v rámci šablony III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT v souladu s RVPg, ŠVP Joachim č. j. GJB 149/2012 a ŠVP Trilobit č. j. GJB 148/2012

**Autor/autoři:** Mgr. Marie Štěpničková

**Určeno pro předmět/oblast (popř. klíčová slova určující oblast využití):**

přírodopis/biologie/Člověk a příroda

**Určeno pro věkovou skupinu:** 12 - 19let

**Anotace:** Vymezení pojmu geologie, systém geologických věd, hraniční obory, historie poznání od pravěku do dnešních dnů

**Cíl užití vzdělávacího materiálu, resp. požadovaný výstup:** Rozkrýt studentům strukturu a vztahy vědní disciplíny geologie a její vývoj v historii/schopnost rozlišit rozdíly mezi jednotlivými dílčími obory geologie, schopnost posoudit vědecké poznatky v souvislostech s možnostmi vědců (kvalita přístrojů, poznatky z praxe)

**Vzdělávací materiál byl vytvořen:** březen - srpen 2012

---

**Seznam souborů vzdělávacího materiálu:**

VY\_32\_INOVACE\_2601.pptx

---

**Seznam informačních zdrojů použitých při tvorbě vzdělávacího materiálu, pokud byly použity:**

Cílek. V. a kolektiv: Přírodopis IV.Scientia, Praha 2000