

Číslo a název šablony klíčové aktivity	V/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji odborných kompetencí žáků středních škol
Tematická oblast/předmět	<i>Biologie – geologie</i>
Číslo a název aktivity	<i>Bi 109 Krystalové soustavy</i>
Anotace	<i>Materiál slouží k vysvětlení učiva Krystalové soustavy</i>
Autor	<i>Mgr. Marian Solčanský</i>
Druh materiálu	<i>Prezentace</i>
Cílová skupina (ročník)	<i>4. ročník NG</i>
Další doplňující materiály	-
Datum vytvoření	<i>01. 10. 2013</i>

Popis aktivity:

Krystalové soustavy

Prezentace slouží k získání všeobecných znalostí o krystalových soustavách.

První část prezentace popisuje vnější tvar krystalů a krystal je i definován.

Další části již pojednávají o jednotlivých krystalových soustavách – krychlové (kubické), čtverečné (tetragonální), šesterečné (hexagonální), kosočtverečné (rombické), jednoklonné (monoklinické) a trojklonné (triklinické). Každá krystalová soustava je stručně charakterizována pomocí prvků souměrnosti. Samozřejmostí je i nákres soustavy, zástupci a fotografie typických minerálů.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ