

Číslo a název šablony klíčové aktivity	III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Tematická oblast/předmět	Fyzika
Číslo a název aktivity	F 05 Měření délky
Anotace	Materiál seznamuje s jednotkami délky a měřidly délky.
Autor	Mgr. Eliška Vokáčová
Druh materiálu	Prezentace
Cílová skupina (ročník)	1. ročník NG
Další doplňující materiály	-
Datum vytvoření	28. 11. 2012

Popis aktivity:

Měření délky

Prezentace seznamuje žáky s první fyzikální veličinou, kterou se naučí měřit – délkou. Žáci si připomenou jednotky délky a převody mezi jednotkami, znalosti převodů si mohou ověřit na závěr prezentace. Studenti jmenují měřidla délky, se kterými se setkávají v běžném životě, a diskutují o jejich vhodném použití.

Snímek 3 uvádí název a značku veličiny délka. Na snímku 4 jsou uvedeny historické jednotky délky a jejich přibližné rozměry.

Snímky 5 a 6 definují základní jednotku délky 1 metr, snímek 7 uvádí další délkové jednotky a převody mezi nimi.

Základní typy délkových měřidel jsou uvedeny na fotografiích na snímcích 8 – 14.

Na závěr prezentace žáci vyřeší několik příkladů na převody jednotek, výsledky si mohou zkontrolovat.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ