

Metodický list k didaktickému materiálu

Číslo a název šablony	III/ 2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Číslo didaktického materiálu	EU-OPVK-VT-III/2-SO-202
Druh didaktického materiálu	Prezentace
Autor	Mgr. Milana Soukupová
Jazyk	čeština
Téma sady didaktických materiálů	Digitální fotografie I.
Téma didaktického materiálu	Digitální fotoaparát
Vyučovací předmět	Seminář z informatiky
Cílová skupina (ročník)	žáci ve věku 17–19 let
Úroveň žáků	mírně pokročilí
Časový rozsah	1 vyučovací hodina
Klíčová slova	clona, clonové číslo, závěrka, expoziční čas, citlivost ISO, A/D zesilovač, Bayerova maska, kompakt, zrcadlovka
Anotace	Prezentace je věnována principu činnosti digitálních fotoaparátů, vymezuje jejich výhody a nevýhody. Popisuje jednotlivé kategorie digitálních fotoaparátů. V závěru jsou zařazeny úkoly pro žáky na procvičení tématu.
Použité zdroje	PIHAN, Roman. Mistrovství práce s DSLR: <i>Vše, co jste chtěli vědět o digitální zrcadlovce a nikdo vám to neuměl vysvětlit</i> . Vyd. 1. Praha: Institut digitální fotografie, 2006, 230 s. ISBN 80-903-2108-9. PIHAN, Roman. Fotografie a fototechniky. <i>Fotoroman</i> [online]. Praha, 2002–2012, 19. 8. 2012 [cit. 2012-08-21]. Dostupné z: http://fotoroman.cz Fotografie pořízeny autorkou didaktického materiálu
Typy k metodickému postupu učitele, doporučené výukové metody, způsob hodnocení, typy k individualizované výuce apod.	Vyučující využije prezentaci pro výklad. V závěru hodiny zadá úkoly. Pokud studenti nemají sebou své fotografické přístroje, vyučující zadá poslední úkol jako domácí. V příští hodině nechá studenty porovnat odpovědi studentů s popisem daných fotoaparátů na webových stránkách prodejců fotoaparátů.

Prohlášení autora

Tento materiál je originálním autorským dílem. K vytvoření tohoto didaktického materiálu nebyly použity žádné externí zdroje s výjimkou zdrojů citovaných v metodickém listu.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ