

PV156 – Digitální fotografie

Cvičení – Odstranění šumu

Mgr. Tomáš Slavíček
FIMU
podzim 2010

Odstranění šumu

Zadání

Ve fotoeditoru upravte zašuměnou fotografii.

Nezáleží o jaký šum se bude jednat (šum při vysoké citlivosti, teplotní šum...).

Soustředte se převážně na odstranění barevného šumu.

Současně zachovejte dobrou ostrost fotografie.

Výstup

Zdrojový a upravený snímek

(musí být vidět rozdíl, upravená fotografie by měla být v ideálním případě zbavena šumu, nebo by šum měl být výrazně potlačen)

Odevzdat

Přes IS do Studijních materiálů – Odevzdávárna

Odstranění šumu

Nástroje

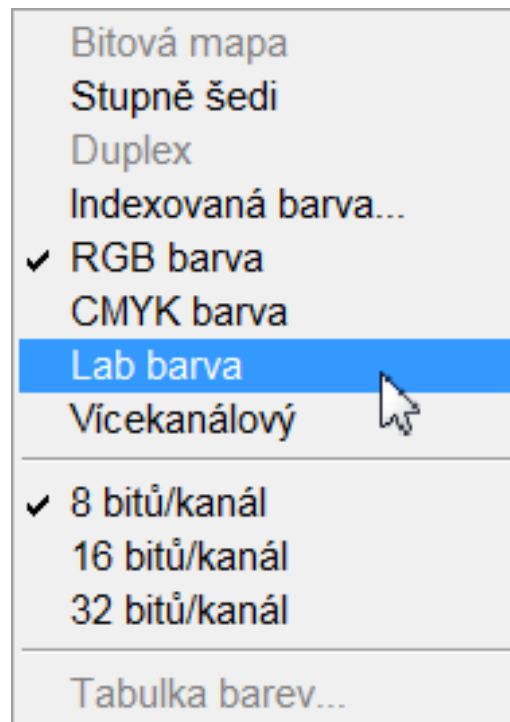
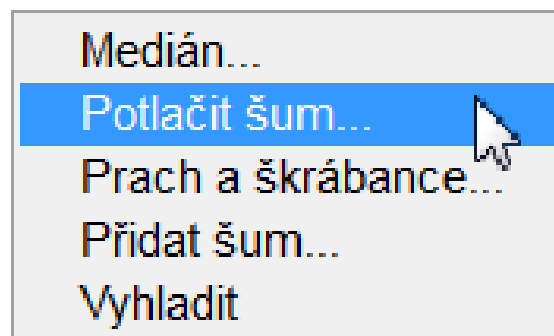
Různé nástroje pro potlačení šumu

Odstraňovat šum se dá už při zpracování RAWu

Práce v jednotlivých barevných kanálech (nejlépe Lab)

Práce ve specializovaných programech

(Noise Ninja, Neat Image, Noise Ware, Grain Surgery)



Odstranění šumu

