

Základy digitálního zpracování obrazu

RNDr. Josef Pelikán, CGG MFF UK Praha (<http://cgg.mff.cuni.cz/>)



- Jak se snímá digitální obraz, jak jeho kvalitu můžeme ovlivnit?
- Jak se pracuje s průhlednými obrázky?
- Které barevné systémy se běžně používají a k čemu se hodí?
- Co je to gamma-korekce a kdy ji musíme provádět?
- Které jednoduché filtry jsou součástí rastrových editorů a jak je máme používat?
- Co je to HDR (High Dynamic Range) grafika?
- Jak si mohu HDR obrázek pořídit v amatérských podmínkách?
- Jak složitou matematiku používají pokročilejší obrazové filtry např. ve PhotoShopu?

... pokud Vás zajímají odpovědi na některé z předchozích otázek, přihlašte se na náš kurz.

