

Praktický kurz Digitální fotografie

1. Základní principy digitální fotografie

- druhy fotoaparátů
- scénické režimy digitálního fotoaparátu
- teorie bitmapové grafiky – (mega)pixel, rozlišení
- formáty digitálního obrazu

2. Časté chyby při fotografování a jak jim předcházet

- kompozice snímku
- zachycení pohybu
- nastavení digitálního fotoaparátu

3. Správa a archivace fotografií

- stažení fotografií do počítače a jejich hromadné pojmenování
- využití metadat pro archivaci a vyhledávání
- klíčová slova, hodnocení snímků, filtry, popisy, EXIF informace

4. Úpravy fotografií

- expozice – nástroje histogram, křivky, projasnění stínů, jas a kontrast
- ořezy – kompozice, velikosti fotografií, zlatý řez
- červené oči, srovnání horizontu, kolinearita, perspektiva
- retušování fotografií
- lokální výběry a koláže
- práce s barvami, vyvážení bílé
- chromatické vady

5. Možnosti publikování fotografií

- promítání snímků s nastavením
- kalendáře, HTML galerie, alba, tiskové šablony
- panoramatické a 3D snímky
- tvorba fotoknihy, spolupráce se sběrnou