

Seminář z informatiky

Digitální fotografie a video, AI v obraze

Tento seminář je spíše rozšířením základních znalostí z nižších ročníků, určitě se hodí do současné praxe, k maturitní zkoušce z IT není nutný.

Z obsahu semináře: Pořízení digitální fotografie, technická stránka fotografie, analýza fotoaparátu, metadata dnešních digitálních souborů, podrobné techniky úpravy digitální fotografie (Adobe Photoshop, Gimp, online aplikace). Digitální video, stříhové aplikace, zpracování videa a jeho export, video na internetu. Umělá inteligence a její současné možnosti v obraze.