

Štátna skúška z predmetu *Digitálna fotogrametria*

1. Praktické využitie analytického vyjadrenia projektívneho zobrazenia na priamke, v rovine a v priestore v podmienkach analytickej a digitálnej fotogrametrie.
2. Analytické riešenie vonkajšej orientácie jednotlivej snímky a snímkovej dvojice.
3. Analytické a digitálne riešenie vnútornej, vzájomnej a absolútnej orientácie.
4. Metódy digitálnej snímkovej korelácie a automatická tvorba DTM.
5. Jednotlivé etapy tvorby digitálnej ortofotomapy a význam DTM.