

EXKURZIA – FOTOGRAMETRIA

Dňa 12.04.2019 sa žiaci odboru geodézia, kartografia a kataster zúčastnili exkurzie fotogrametrického pracoviska v Prešove. Formou prezentácie bol priblížený GEOPORTÁL a všetky služby, ktoré poskytuje Ústav geodézie a kartografie v Bratislave. Žiaci sa oboznámili s počítačovým vyhodnocovaním leteckých snímok, prekresľovaním týchto snímok a vytvorením podkladu – mapy, plánu na moderných technicky vyspelých fotogrametrických staniciach. Vyskúšali si pozorovanie optického 3D modelu pomocou špeciálnych okuliarov. Zistili, že táto práca je zaujímavá, ale náročná na sústredenie a trpezlivosť. Získali informácie o dopĺňaní a aktualizácii databázy údajov, ktorá je prepojená s grafickým podkladom, mapou, plánom, čo je náplňou geografických informačných systémov. Exkurzia bola veľmi poučná, názorne priblížila problematiku výuky predmetov FOT a GIS.

