

Modernizácia a rozvoj technologických zručností vo výučbe geodézie a fotogrametrie

Modernization and Development of Technological Skills in teaching Surveying and Photogrammetric

V rámci riešenia projektu boli napísane tieto študijné materiály – /technologický postup/ a návod na využitia meracích prístrojov v oblasti merania v terénnych podmienkach. Spracovaný materiál je vhodný pre potreby predmetu „Výučba v teréne z geodézie“ dopĺňa už vydanú dočasnú vysokoškolskú učebnicu možnosťou využitia v príprave absolventov vysokoškolského štúdia I. a II. stupňa v študijnom programe Geodézia a kartografia i na zabezpečenie výučby aj iných predmetov, kde sa je využitie geodetickej meracej techniky v uvedenej skladbe a rozsahu.

Tieto výsledky z realizácie projektu tvoria základ pre zabezpečenie modernej výučby predmetov Geodézia 1, Geodézia 2, Geodézia 3, a Výučba geodézie v teréne pre poslucháčov študijného programu Geodézia a kartografia, ale sú prístupné v elektronickej forme aj pre ostatných záujemcov. Autori týmto zverejnením predpokladajú možnosť šírenia poznatkov a praktických postupov z využívania geodetickej meracej techniky a prístrojov aj pre záujemcov z radov celoživotného vzdelávania - absolventov uvedeného študijného programu i odbornej a laickej verejnosti.

Pre študentov predmetu „Výučba v teréne z geodézie“ a ostatných záujemcov je umožnený on – line prístup i pri prácach v teréne zo stránky <https://www.svf.stuba.sk/sk/katedry/katedra-geodezie>.

Pre študentov 1. ročníka študijného programu Geodézia a kartografia tento text v doplnení so zoznamom súradníc, s miestopismi vybraných bodov cvičnej polohovej a výškovej siete SvF STU v lokalite Počúvadlianske jazero a mapovým podkladom má napomôcť zefektívneniu výučby v teréne, k uľahčeniu štúdia a zvládnutia komplexného pohľadu na problematiku a realizáciu terénnych prác.