

SÚSTREDENÁ PRAX GEODETOV

V dňoch 19.09.2022 až 23.09.2022 sa uskutočnila sústredená prax žiakov 3.AG triedy. Geodetickému meraniu predchádzala rekognoskácia terénu, ktorú žiaci vykonali prvý deň praxe v mestskom parku v Košiciach. Následne si dočasne stabilizovali vlastnú meračskú sieť, ktorú pripojili na S - JTSK a výškovo na ŠNS.

Pripojenie na S - JTSK vykonali pretínaním nazad. Meračskú sieť predstavoval uzatvorený polygónový ťah, v ktorom merali vodorovné uhly a dĺžky. Každému polygónovému bodu vyhotovili miestopis. Z jednotlivých bodov polygónového ťahu zmapovali a zamerali terén metódou tachymetrie.

Pripojenie meračskej siete na ŠNS vykonali geometrickou niveláciou zo stredu. Použili libelové aj digitálne nivelačné prístroje.

Počas merania bol vyhotovený meračský náčrt, do ktorého boli zakreslené všetky podrobné body.



