

TLS 2026 – Semestrálna práca

Vašou úlohou bude v skupinách spracovať mračná bodov zo skenerov RIEGL a FARO z lokality Rozhľadňa Čerešenka

Práca bude pozostávať z:

- registrácie skenovacích pozícií
- globálnej registrácie
- odstránenia šumu, nežiadúcich objektov a artefaktov skenovania
- vyhodnotenia presnosti registrácie a kvality dát - základné ukazovatele (rozsah, počet bodov, hustota,...)

Výstupom práce bude PDF súbor obsahujúci popis spracovania a vyhodnotenia dát, printscreeny zo spracovania dát a finálneho mračna bodov, prípadne tabuľky/grafy, ak to bude žiaduce.

Skupiny:

1. Čabalová, Urbanová,
2. Floch, Mužila
3. Matová, Spilá
4. Kolenka, Kundrík