

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Student: Stanislav SABO

Vedoucí Ing. Jiří Bureš, Ph.D., VUT v Brně, Ústav geodézie

Tématem bakalářské práce Stanislava Sabo bylo geodetické zaměření a vyhotovení technické mapy lokality Kraví Hora v Brně, v k.ú. Veveří, která je současně trénovacím výukovým prostorem pro výuku předmětů Geodézie na oborech Geodézie a kartografie a Stavební inženýrství. Úkolem studenta bylo zaměřit lokalitu s využitím zejména technologie GNSS-RTK a klasické tachymetrie, zpracovat naměřená data v souřadnicovém systému JTSK a výškové systému Bpv a vyhotovit účelovou mapu v digitální formě a k ní příslušnou geodetickou dokumentaci.

Stanislav Sabo přistupoval k řešení zadané problematiky ze začátku v období přípravy a měření v terénu zodpovědně, ovšem s ohledem na rozložení jeho studia v posledním ročníku následně laxně, zejména ve fázích vyhodnocení dat, vyhotovení dokumentace a finalizaci elaborátu. Na zvládnutí tématu se připravoval studiem odborné literatury, příslušných technických předpisů a normativů. Aktivně se podílel především na stabilizaci měřické sítě na lokalitě betonovým hranolem s měřickou značkou a měřických pracích v terénu. Samostatně vykonal všechny fáze terénních prací souvisejících s geodetickým zaměřením požadované lokality. Podrobné měření bylo vykonáno především technologií GNSS-RTK, neměřitelné prostory touto technologií byly doměřeny klasickou tachymetrií. Z naměřených dat vyhotovil technickou mapu v digitální formě, textovou část s přílohami lze považovat za geodetickou dokumentaci, ikdyž v některých částech příloh chybí některé náležitosti. Textová část je mírně nevyvážená a obsahuje celou řadu nepřesností, což je poplatné zejména absencí systematické práce během roku a nezvládnutím tím vyvolané časové tísně v závěru při dokončování a odevzdání bakalářské práce. Výsledky bakalářské práce lze využít pro dané výukové účely v praxi.

Formální a grafická úroveň bakalářské práce je ještě na vyhovující úrovni.

Bakalářská práce celkově splňuje požadavky zadání a doporučuji ji přijmout k obhajobě.

Hodnotím ji klasifikačním stupněm ECTS **D/2,5 (uspokojivě)**

Klasifikační stupeň ECTS: **D/2,5**

V Brně dne 12.6.2014



Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4