

Zadání diplomové práce

Student: **Bc. Markéta Řehulková**

Studijní program: N3646 Geodézie a kartografie

Studijní obor: 3646T007 Inženýrská geodézie

Téma: **Zaměření skutečného provedení přeložky potrubí důlních vod v k.ú.
Vítkovice**
**Measurement of the Actual Design of the Relocation of Mine Water
Pipelines in c.u. Vítkovice**

Jazyk vypracování: čeština

Zásady pro vypracování:

1. Vybudování měřické sítě a její připojení do referenčních systémů ČR
2. Zaměření podrobných bodů polohopisu a výškopisu přeložky potrubí důlních vod
3. Zpracování naměřených dat
4. Vyhotovení geodetické dokumentace zaměření liniového stavebního objektu

Seznam doporučené odborné literatury:

Vyhláška č. 31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění vyhlášky č. 212/1995 Sb., vyhlášky č. 65/2001 Sb., vyhlášky č. 92/2005 Sb. a vyhlášky č. 311/2009 Sb.

ČSN 01 3410 - *Mapy velkých měřítek. Základní a účelové mapy*. Český normalizační institut. Praha 2014
RATIBORSKÝ, J. *Geodézie 10*. Praha: Česká technika - nakladatelství ČVUT, 2005, ISBN 978-80-01-03332-6.

MICHALČÁK, O., O. VOSIKA, M. VESELÝ a Z. NOVÁK. *Inžinierska geodézia II*. 1. vyd. Bratislava: Alfa, 1990, ISBN 80-050-0678-0.

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **prof. Ing. Hana Staňková, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2021

Datum odevzdání: 30.04.2022

doc. Ing. Pavel Černota, Ph.D.
vedoucí katedry

prof. Ing. Hana Staňková, Ph.D.
děkanka fakulty