

Zadání bakalářské práce

Student: **Kryštof Horníček**

Studijní program: B3646 Geodézie a kartografie

Studijní obor: 3646R007 Inženýrská geodézie

Téma: **Vyhotovení podkladu pro projekt výstavby fotbalového hřiště s umělou trávou v k.ú. Babice**
Preparation of the Basis for the Project of Construction of a Football Field with Artificial Grass in c.d. Babice

Jazyk vypracování: čeština

Zásady pro vypracování:

1. Vybudování měřické sítě a její připojení do referenčních systémů ČR .
2. Polohopisné a výškopisné zaměření skutečného stavu lokality.
3. Zpracování naměřených dat.
4. Vyhotovení podkladu pro projekt výstavby.

Seznam doporučené odborné literatury:

Nařízení vlády č. 430/2006 Sb., o stanovení geodetických referenčních systémů a státních mapových děl závazných na území státu a zásadách jejich používání
RATIBORSKÝ, J. *Geodézie 10*. Praha: Česká technika - nakladatelství ČVUT, 2005, ISBN 978-80-01-03332-6.

ČSN 01 3410 - *Mapy velkých měřítek. Základní a účelové mapy*.

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.

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

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

Datum zadání: 31.10.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

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

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr. h. c.
děkan fakulty