

## ZADÁNÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

### I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: Kulhavý	Jméno: Adam	Osobní číslo: 440829
Zadávající katedra: Katedra geomatiky		
Studijní program: Geodézie a kartografie		
Studijní obor: Geomatika		

### II. ÚDAJE K DIPLOMOVÉ PRÁCI

Název diplomové práce: Tvorba webové editorské aplikace pro projekt Viskalia	
Název diplomové práce anglicky: Web application for Viskalia project	
Pokyny pro vypracování: Cílem diplomové práce je vytvořit webovou aplikaci za použití frameworku Django. Hlavním účelem této aplikace je správa a editace zájmových objektů výběrové databáze projektu Viskalia. Což zahrnuje též vizualizaci přidruženého multimediálního obsahu. Administrátorská část aplikace bude umožňovat správu uživatelů, jejich rolí a oprávnění. Uživatelská práva budou vztažena na úroveň jednotlivých zájmových objektů.	
Seznam doporučené literatury: Mastering Django - Nigel George, ISBN 9781787286344 Django 3 By Example: Build powerful and reliable Python web applications from scratch - Antonio Mele, ISBN 1838981950 Python 3: Výukový kurz - Mark Summerfield, ISBN 9788025127377	
Jméno vedoucího diplomové práce: Ing. Martin Landa, PhD.	
Datum zadání diplomové práce: 19.2.2021	Termín odevzdání diplomové práce: 17.5.2021 <i>Údaj uveďte v souladu s datem v časovém plánu příslušného ak. roku</i>
Podpis vedoucího práce	Podpis vedoucího katedry

### III. PŘEVZETÍ ZADÁNÍ

<i>Beru na vědomí, že jsem povinen vypracovat diplomovou práci samostatně, bez cizí pomoci, s výjimkou poskytnutých konzultací. Seznam použité literatury, jiných pramenů a jmen konzultantů je nutné uvést v diplomové práci a při citování postupovat v souladu s metodickou příručkou ČVUT „Jak psát vysokoškolské závěrečné práce“ a metodickým pokynem ČVUT „O dodržování etických principů při přípravě vysokoškolských závěrečných prací“.</i>	
Datum převzetí zadání	Podpis studenta(ky)