



ZADÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: Jákl	Jméno: Martin	Osobní číslo: 424013
Zadávající katedra: Katedra geomatiky		
Studijní program: Geodézie a kartografie		
Studijní obor: Geodézie, kartografie a geoinformatika		

II. ÚDAJE K BAKALÁŘSKÉ PRÁCI

Název bakalářské práce: Začleňování geografických datových sad do OpenStreetMap	
Název bakalářské práce anglicky: Integration of geographic datasets into OpenStreetMap	
Pokyny pro vypracování: Bakalářská práce se věnuje rešerši problematiky začleňování geografických datových sad kompatibilních s licenci Open Database License (ODbL) do databáze projektu OpenStreetMap (OSM). Cílem práce je vytvoření metodiky dávkových importů datových sad publikovaných jako tzv. "opendata" státními institucemi a samosprávou v ČR do OSM. Praktická část je zaměřena na problematiku začlenění dat IPR (Institut plánování a rozvoje hl. m. Prahy) a dalších relevantních zdrojů dat do projektu OSM.	
Seznam doporučené literatury: Bennett, J.: OpenStreetMap, Packt Publishing, Limited, 2010, ISBN: 978184719751 Ramm, F.: OpenStreetMap: Using and Enhancing the Free Map, UIT Cambridge, 2010, ISBN: 9781906860110 Pilgrim, M.: Dive Into Python, Createspace Independent Pub 2009, ISBN: 9781441413024	
Jméno vedoucího bakalářské práce: Ing. Martin Landa, Ph.D.	
Datum zadání bakalářské práce: 22.2.2016	Termín odevzdání bakalářské práce: 22.5.2016
Podpis vedoucího práce	Podpis vedoucího katedry

III. PŘEVZETÍ ZADÁNÍ

<i>Beru na vědomí, že jsem povinen vypracovat bakalářskou práci samostatně, bez cizí pomoci, s výjimkou poskytnutých konzultací. Seznam použité literatury, jiných pramenů a jmen konzultantů je nutné uvést v bakalářské 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)