

POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor práce: **Tomáš OTŘÍSAL**

Obor: Regionální geografie

Název práce: *Technologie ArcGIS Server a její využití v geografii*

Hodnocení:

Obsahová stránka práce	Maximální počet bodů	Udělený počet bodů
Metodika (stanovení cílů, výběr metod)	10	8
Struktura práce (vnitřní vyváženost a logická návaznost částí práce)	5	4
Práce s literaturou a dalšími zdroji informací (výběr, způsob použití)	15	14
Tvůrčí přístup a vlastní autorský vklad	20	16
Zhodnocení dosažených výsledků, splnění cílů a přínos práce	20	5
Obsahové zhodnocení netextových částí práce (tabulek, obrázků)	10	8
Formální stránka práce		
Dodržení norem pro formální úpravu práce včetně citačních norem	10	8
Estetická úprava a jazyková stránka práce	10	8
Celkové hodnocení práce	100	71

Navrhované hodnocení: A (100–92 b.), B (91–83 b.), C (82–74 b.), D (73–65 b.), E (64–55 b.), F (54 nebo méně b.).

Splnění požadavků zadání:

Předložená práce splnila vytčené cíle jen z poloviny. Autor kvalitně zpracoval teoretickou část práce, praktická část je ale vázaná na konkrétní demonstrace a popis práce event. možností s ArcGIS Serverem. Daná část není v práci detailněji rozvedena a je ji možné předpokládat pouze v elektronické podobě, která ale zatím není funkční. Výsledná známka bude tedy upřesněna až po prezentaci výsledků v průběhu obhajoby.

Přístup autora k řešení problému (samostatnost, využívání konzultací):

Autor využil během práce možnost konzultací i odborné školení pro daný produkt. Oceňuji samostatnost při zpracování teoretické části práce. Diskutabilní je ovšem vlastní výsledek tj. konkrétní demonstrace aplikace a také popis možností a funkcí pro potřeby geografie.

Otázky k obhajobě:

ArcGIS Server technologie je v ČR asi nejrozšířenější. Jaké jsou podle vás důvody daného stavu?

Jaké jsou hlavní limity použití technologie ArcGIS Serveru?

Práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji její hodnocení známkou **D**.

V Olomouci 17.5. 2013

.....
RNdr. Aleš Létal, Ph.D.
vedoucí práce