

Univerzita Karlova v Praze
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní bakalářské zkoušky
Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2014/2015

Student:	Tomáš Kudela		
Datum narození:	11.10.1989		
Identifikační číslo studenta:	63578994		
Typ studijního programu:	bakalářské		
Studijní program:	Geografie		
Forma studia:	prezenční		
Studijní obor:	Geografie a kartografie		
Identifikační číslo studia:	321286		
Datum zápisu do studia:	04.09.2010		
Název práce:	Zhodnocení možností využití obnovitelných zdrojů energie ve vybraných objektech ČHMÚ		
Jazyk práce:	čeština		
Jazyk obhajoby:	čeština		
Obor práce:			
Vedoucí:	RNDr. Ivan Sládek, CSc.		
Oponent(i):	Ing. Bořivoj Kůla		
Datum obhajoby :	09.09.2015	Místo obhajoby :	Praha
Termín:	1. opravný termín		
Průběh obhajoby:	<p>Autor představil cíle práce a prezentuje pak obnovitelné zdroje energie, objekty ČHMÚ, které je využívají a konkrétní doporučení pro některé objekty. Konkrétně se zabývá rozbohem vhodnosti výstavby větrné turbíny v blízkosti stanice Šerák pomocí modelu VASP, u observatoře Doksany pak navrhuje kombinaci tepelného čerpadla a solárních panelů.</p> <p>Vedoucí práce vyzdvihuje kapitulu s přínosem a vlastními výpočty pro konkrétní lokality objekty ČHMÚ. Oponent práce vytýká příliš stručnou rešerši na téma OZE. Praktická část je hodnocena hůře, než teoretická.</p> <p>Na konkrétní dotazy oponenta je připraven formou prezentace a reaguje věcně správně. Na dotazy členů komise (zdali provedl propočít ekonomické výhodnosti, proč si vybral právě tyto lokality a právě tato řešení formy OZE) jsou reakce uspokojivé.</p>		
Výsledek obhajoby:	dobře		
Předseda komise:	RNDr. Miroslav Šobr, Ph.D. (přítomen)	
Členové komise:	RNDr. Zbyněk Engel, Ph.D. (přítomen)	
	RNDr. Tomáš Chuman, Ph.D. (přítomen)	

RNDr. Jan Kocum, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Miloslav Müller, Ph.D. (nepřítomen)

RNDr. Dušan Romportl, Ph.D. (přítomen)