

Posudek oponenta bakalářské práce

Jméno studenta	Ondřej Eigl
Téma práce	Ropa – „krev ekonomiky“
Cíl práce	Vytvořit přehled o významné nerostné surovině, která je pro lidstvo a jeho budoucnost velmi důležitá. Poukázat na důležitost přítomnosti ropy v ekonomice a vzájemné ovlivňování.
Vedoucí bakalářské práce	Ing. Pavel Hanuš

náročnost tématu na	úroveň		
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná
teoretické znalosti		X	
praktické zkušenosti		X	
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování		X	

kritéria hodnocení práce	úroveň			
	napřůměrná	průměrná	podprůměrná	nelze hodnotit
stupeň splnění cíle práce		X		
samostatnost při zpracování tématu				X
logická stavba práce	X			
práce s českou literaturou včetně citací		X		
práce se zahraniční literaturou včetně citací		X		
adekvátnost použitých metod		X		
hloubka provedené analýzy		X		
stupeň realizovatelnosti řešení				X
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	X			
stylistická úroveň	X			
nároky BP na podkladové materiály, konzultace, průzkumy ...		průměrné		
použití analýz, matem. statistických a jiných metod, komparací apod.		přiměřené		
využitelnost námětů, návrhů a doporučení k řešení problému				X
obsah a relevantnost příloh v textu či příl. části BP (tabulky, grafy, propočty apod.)		funkční		

Odpovídající hodnocení jednotlivých hledisek označte:

x

Připomínky a otázky k obhajobě: Velmi zajímavá BP, zpracovaná přehledně, účelně a srozumitelně. Vzhledem k zaměření studia jsou zásadní pátá a především šestá kapitola, ve které s pomocí programu Statgraphics provedl autor trendovou analýzu pro výpočet predikce ceny, těžby a spotřeby ropy pro následujících dvacet let. Formální a grafická stránka BP je na velmi dobré úrovni.

Otázky k obhajobě: 1. Stručně okomentovat konkrétní kritické připomínky odborníků k Hubbertově teorii ropného vrcholu.

2. Vysvětlit, proč se v šesté kapitole při hledání vhodného modelu predikce hovoří z grafického pohledu o hyperbole, když příslušná funkce je kvadratická.

Práce je doporučena k obhajobě

V Hradci Králové dne 24.1.2016

Oponent bakalářské práce:

Jméno, tituly: Doc. RNDr. Jaroslav Seibert, CSc.

Podpis: