

Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno diplomanta	Barbora Čmolíková
Téma práce	Možnosti vyhodnocení indikátorů udržitelného rozvoje.
Cíl práce	Cílem práce je analýza vybraných indikátorů udržitelného rozvoje prostřednictvím zvolené metody.
Vedoucí diplomové práce	Ing. Robert Bařa, Ph.D.

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			
	nadprůměrná	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		vyhovující		
hloubka provedené analýzy		vyhovující		
stupeň realizovatelnosti řešení		X		
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)		X		
stylistická úroveň		X		
nároky DP na podkladové materiály, konzultace, průzkumy ...	vysoké X	průměrné	nižší	nejsou
použití analýz, matem. statistických a jiných metod, komparací apod.	ve velké míře	přiměřené X	částečné	absentuje
využitelnost námětů, návrhů a doporučení k řešení problému	ve větší míře X	částečná	nižší	nevyužitelnost
obsah a relevantnost příloh v textu či příl. části DP (tabulky, grafy, propočty apod.)	vysoce funkční	funkční	méně funkční	neuspokojivé
		funkční		

Práce o celkovém rozsahu 92 stran + přílohy sestává ze 4 kapitol + úvod a závěr. Zpracovává aktuální téma zaměřené na problematiku vyhodnocení indikátorů udržitelnosti. Navazuje na dílčí výsledky projektu SP/4i2/60/07 – „Indikátory pro hodnocení a modelování interakcí mezi životním prostředím, ekonomikou a sociálními souvislostmi“.

Práce je po formální a stylistické stránce zpracována správně, text je logicky uspořádán. Autorka zachovala vyváženost textu, kdy přibližně stejný rozsah věnuje jak rešerši k tématu, tak i samotnému vyhodnocení získaných dat. Pozitivně lze hodnotit i kapitolu 2, kde je jednak analyzován postup konstrukce indikátorů a jsou zvažovány možné metody pro jejich vyhodnocení. Následně je odůvodněna vhodnost výběru metody decoupling pro analýzu vybraných indikátorů.

Veškeré kroky jsou v práci odůvodněny a vysvětleny. Přestože metoda decoupling nepatří mezi náročné postupy, je zde správně odůvodněn její výběr a je aplikována na řešení problémů z části odlišných od těch, pro něž byla původně vyvinuta.

Práce vyhovuje požadavkům kladeným na tento typ prací, neboť splňuje jak formální požadavky, tak i požadavky obsahové. Provedená analýza i závěry jsou v souladu s definovaným cílem.

Připomínky a otázky k obhajobě:

Na obr. 25 uvádíte plánovaný podíl obnovitelných zdrojů energie v %.

- 1) Lze z dostupných dat zjistit, jaký má být % podíl obnovitelných zdrojů na celkové spotřebě?**
- 2) Z jakých důvodů nelze považovat predikovaný vývoj podílu fotovoltaiky za reálný?**

Práce je doporučena k obhajobě (nehodící se škrtněte)

Navržený klasifikační stupeň:

Výborně

Do rámečku vypsát slovní hodnocení z této škály: výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a

Vedoucí diplomové práce:

Jméno, tituly: Ing. Robert Bařa, Ph.D. Podpis:

V Pardubicích dne 2.9.2013