

Posudek vedoucího diplomové práce

Student: Bc. Lukáš Jechura
Číslo studenta: E19615
Název diplomové práce: Analýza ekonomicky využitelného potenciálu solární energie v oblasti poskytování bytových služeb
Cíl práce: Cílem diplomové práce je zhodnotit možné ekonomické efekty při využití solární energie v oblasti poskytování bytových služeb.
Vedoucí práce: doc. Ing. Robert Bařa, Ph.D.
Studijní program: Ekonomika a management
Akademický rok: 2012/21

Náročnost tématu

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Teoretické znalosti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vstupní údaje a jejich zpracování	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Použité metody	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kritéria hodnocení práce

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Stupeň splnění cíle práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Původnost zpracování tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka provedené analýzy (ve vztahu k tématu)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba práce a rozsah	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s českou a zahraniční literaturou včetně citací	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková úroveň (styl, gramatika, terminologie)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Využitelnost výsledků práce

	vysoká	střední	nízká	nelze hodnotit
Pro teorii	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pro praxi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ostatní připomínky k práci

Diplomová práce se zabývá důležitým, ale často opomíjeným tématem. Celkově se jeví jako obsahově vyvážená a logicky provázaná. Oceňuji zejména autorův samostatný přístup a to především v aplikační části, kdy sám navrhl postup pro výpočet úspor výběrem vhodných metod a následně je sám adekvátním způsobem aplikoval. Práce vychází z empirických dat a zpracovává je pomocí matematického aparátu, který kombinuje poznatky z ekonomie a fyziky. Prezentované výstupy jsou plně prakticky využitelné, navržený postup je obecně přenositelný a představuje tak i teoretický přínos práce. Zjištěné poznatky korespondují s cílem práce.

Vytknout lze některé drobné formální nedostatky, jako např. skutečnost, že cíl práce není zvýrazněný, nebo že v textu není na několika místech dodržen požadovaný trpný rod. Celkově však považuji i formální úpravu práce za poměrně zdařilou.

Práci doporučuji k obhajobě.

Vyjádření k výstupům ze systému Theses

System uvádí nejvyšší míru podrobnosti 0%, práce není plagiát.

Otázky a náměty k obhajobě

Jak hodnotíte vypočítaný výsledek potenciální úspory energie pro bytové domy z hlediska celkového dosažitelného objemu potenciálně uspořitelné energie?

Závěrečné hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě.

Tuto diplomovou práci navrhuji hodnotit známkou: **A**

V Pardubicích 24.5.2021

Podpis