

Studijní program

Ekonomika a management

Studijní obor

Management

Akademický rok

2016/2017

Název práce

Vývoj fenoménu obnovitelných zdrojů energie a jejich podpora v ČR

Řešitel

Bc. Kateřina Hamzová

Vedoucí

Ing. Pavel Kaczor, Ph.D.

Oponent

Prof. Ing. Pavel Noskievič, CSc.

Hodnocení práce

Vymezení cíle a jeho naplnění

Logická stavba a členění práce

Práce s literaturou, citace, syntéza zdrojů, přehled o dosavadním stavu bádání v dané oblasti

Adekvátnost použitých metod, jejich argumentace a způsob použití

Hloubka a správnost provedené analýzy (ve vztahu k cílům), její teoretické a konceptuální ukotvení

Vlastní přínos studenta

Využitelnost výsledků práce v praxi/teorii

Formální úprava a náležitosti práce (soulad s šablonou kvalifikační práce), rozsah práce

Jazyková a terminologická úroveň práce

výborně

výborně nebo velmi dobře

výborně

velmi dobře

velmi dobře

výborně

výborně

výborně

výborně

Poznámka: Výsledná známka nemusí být aritmetickým průměrem jednotlivých hodnocení.

Slovní hodnocení o rozsahu alespoň 200 slov

Autorka si zvolila velmi aktuální téma, v jehož rámci si vytyčila i přiměřeně ambiciózní cíle. Již samotný komplexně pojatý a vydatný úvod práce dává tušit, že autorka se o problematiku dlouhodobě zajímá, a že dokáže zpracovávané téma vnímat v mnoha relevantních souvislostech.

Text má logickou stavbu a je z něj patrné, že diplomantka pracovala s velmi širokým spektrem zdrojů a výchozí bázi poznatků z oblasti energetiky sumarizovala velmi pečlivě a svědomitě. Oceňuji mj. skutečnost, že předložená práce obsahuje kromě fundovaných textových informací také řadu grafických prvků (schémata, tabulky, grafy, obrázky), které popisované fenomény i četné širší souvislosti vhodně dokreslují a usnadňují chápání odborných pasáží i případnému čtenáři, který je v oblasti energetiky spíše laikem. Autorka věnuje značnou pozornost také legislativním souvislostem, stejně jako problematice podpor a dotací směřujících do oblasti OZE (zejména kapitoly č. 5 a 6).

Stejně jako jsem kladně hodnotil vydatný úvod práce, ze kterého je zřejmé co a proč chce diplomantka zpracovávat, musím ocenit rovněž vydatný závěr, ve který celá práce ústí. Nejenže jsou v něm přehledně sumarizována hlavní zjištění, ale autorka zde rovněž předkládá dílčí vlastní náměty a doporučení ve vztahu k analyzované problematice.

Diplomovou práci Bc. Hamzové považuji za velmi zdařilý sumář důležitých poznatků z oblasti energetiky, OZE, ale také četných legislativních a ekonomických souvislostí popisovaného fenoménu. Dokonce se nebojím říci, že jde o text v mnoha směrech unikátní, s vysokou přidanou hodnotou autorky. To bych vyzdvihl o to více, že nejde o vůbec jednoduchou problematiku. Možná i proto se podobným tématům, navzdory jejich silné aktuálnosti, studenti spíše vyhýbají – a jak vidno je to škoda...

Celkově lze konstatovat, že Bc. Hamzová prokázala schopnost pracovat se širokou škálou zdrojů, získané informace třdit a prezentovat, stejně jako vyvozovat z nich relevantní závěry. Předložený text obsahuje celou řadu přínosných a originálních pasáží, které mohou být poměrně široce využitelné i v reálné praxi.

Otázky k obhajobě (1–2 otázky)

- 1) Z grafu č. 10 (str. 42) je zřejmé, že ověřené zásoby fosilních paliv v posledních desetiletích velmi významně narůstají. Konkrétně od roku 1980 se více než zdvojnásobily, zatímco jejich spotřeba je víceméně konstantní. To může být pro řadu laiků poměrně překvapivou skutečností, protože média nás mnohdy zásobují spíše katastrofickými vizemi v podobě nutnosti nahradit tenčící se zásoby fosilních paliv jinými energetickými zdroji. Pokuste se v této souvislosti zrekapitulovat všechna ekologicko-ekonomická pro a proti vyššímu využívání fosilních paliv.
- 2) V závěru práce mj. zmiňujete, že jednou z hlavních bariér rozvoje využití OZE je problém akumulace energie tak, aby bylo možné vyrovnat časový rozdíl mezi okamžikem výroby a spotřeby energie. Do jaké míry podle vašeho názoru může snížit ekologickou image OZE právě nutnost zvýšit využití, potažmo i výrobu akumulačních médií, která naopak příliš ekologická není – nehledě k problémům s ekologickou likvidací vysloužilých akumulátorů?

Doporučené hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení **výborně**.

Datum

18. 7. 2017



Podpis

Ing. Pavel Kaczor, Ph.D.