



## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Jméno studenta:** : Bc. Lukáš Bednárik

**Název práce:** Odvětvová analýza energetického sektoru

**Autor posudku:** doc. Ing. Václav Janeček, CSc.

**Cíl práce:** „Cílem diplomové práce je provést podrobnou, odvětvovou analýzu energetického průmyslu.“...“ Hlavním záměrem analýzy je identifikace klíčových faktorů, trendů a jiných vlivů ovlivňujících energetický sektor. K analýze budou sloužit finanční ukazatele firem ve vybraném časovém horizontu. Mezi tyto ukazatele patří tržby, čistý zisk, míra zadlužení, zisková marže, ROIC ukazatel a tržní kapitalizace.“ (s. 1)

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)					
	A	B	C	D	E	F
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování teoretických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Vyjádření k výsledku anti-plagiátorské kontroly

Výsledkem anti-plagiátorské kontroly je konstatování celkem 0 % shody. Z kontroly vychází pouze jeden zdroj s nižší než 1% shodou.

### Dílejší připomínky a náměty:

Odkazy na použité prameny uvádí bez bližšího určení stránek, ze kterých čerpá. Pokud by chtěl čtenář blíže ověřovat přesnost interpretace původního textu, měl by to z tohoto důvodu obtížné.

Analýza nebývá zpravidla sama o sobě cílem, ale prostředkem k dosažení cíle, zde k identifikaci trendů, faktorů..., jak je uvedeno v cíli práce. Přesto v hodnocené práci realizovaná velmi podrobná analýza často vyznívá poněkud samoučelně.

## **Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:**

Autor nejprve celkem podrobně popisuje odvětví energetického sektoru, věnuje se nejvýznamnějším firmám v této oblasti, dotýká se též i ekologických souvislostí. Sledovaným obdobím jsou roky 2013 – 2022. Autor se snaží naznačit i očekávaný vývoj odvětví v budoucnosti. Tato část práce představuje velmi obsáhlou kompilaci velkého množství faktů, které autor využívá k naznačování některých trendů vývoje v odvětví a též pro srovnávání mezi jednotlivými podniky. Autorův přínos zde je nejspíše právě v uspořádání velkého množství informací o daném tématu.

Pro finanční analýzu energetického sektoru, resp. firem v něm působících ve sledovaném období autor využívá obvyklé, tradiční finanční ukazatele a postupy finanční analýzy. Zpracovává velké množství ekonomických a finančních dat, k tomu využívá software SPSS od společnosti IBM a pro vizualizaci jednoduchých grafů byl zvolen software Power BI od společnosti Microsoft.

Velmi obsáhlá analýza se zaměřuje především na vyhledávání trendů ve vývoje vybraných ukazatelů a porovnávání výsledků dosahovaných jednotlivými firmami a též porovnáváním vývoje tohoto sektoru z hlediska kontinentů. Analýza je provedena velmi pečlivě, využívá velké množství dat. Z hlediska kvalitativního zůstává na úrovni popisu trendů a komparace mezi firmami a kontinenty. Autor se málo dostává k objasnění příčin popisovaného vývoje a zjišťovaných rozdílů mezi firmami. Je škoda, že se na základě shromážděných podkladů autorovi nepodařilo ve většině případů dospět k hlubším, konkrétnějším závěrům než pouze k popisu a komparaci. V kapitole „Diskuse“ nakonec autor uvádí jako příčiny odlišného vývoje některých firem, resp. kontinentů, formu vlastnictví a technologické a finanční zázemí energetického sektoru.

Autor prokázal schopnost zpracovat obsáhlou finanční analýzu.

Práce je napsána pečlivě, dobrým jazykem. Celkově autor cíl své práce bezesporu splnil, práci doporučuji k obhajobě.

## **Otázky k obhajobě:**

Z jakého důvodu nebyly zařazeny do analýzy ukazatelé „Economic Value Added“ a „Market Value Added“?

Jaký vývoj tohoto sektoru se dá očekávat v souvislosti s konfliktem na Ukrajině?

**Práci doporučuji k obhajobě.**

**Navržená výsledná známka: B**

V Hradci Králové, dne 13. května 2024

---

**podpis**