

## Posudek recenzenta diplomové práce Pavla Novotného

Tématem diplomové práce bylo porovnat vývoj cen elektřiny v ČR a v zahraničí. Úvodní část práce měla být věnována popisu liberalizace resp. regulace cen v energetice a vývoji v posledních letech. Porovnání cen mělo za úkol porovnat vývoj v čase, ale i ve vybraných zemích.

Ceny různých forem energie jsou neustále diskutovanou otázkou, která se dotýká velkých firem stejně jako malých podnikatelů a domácností. Proces liberalizace v energetice, k němuž se ČR připojila svým vstupem do EU, vzbudil značná očekávání, která se ale pro konečné zákazníky ne vždy naplnila.

Diplomant nejprve popsal známé skutečnosti o procesu liberalizace energetiky a strukturu trhu s elektřinou. Stručné závěry této kapitoly nevybočují z obecně známých skutečností. Diskuse důvodů k liberalizaci vede na str. 19 k závěru, že důvodem liberalizace byla pouze možnost volby pro zákazníka. Podobně zjednodušené závěry jsou na str. 13 o tom, že stát svými zásahy monopolizoval distribuci. Zjednodušený, nepřesný závěr je podle mého názoru i na str. 29, neboť formulace zcela pomíjí regulatorní zásahy států do tržních pravidel formou podpory cen OZE a tím způsobenou deformaci tržních podmínek. Popisná část představuje asi 25 stran z celkových 50 stran vlastního textu práce.

V další části práce diplomant zpracoval jednoduché korelace nejdůležitějších komoditních cen ropy, uhlí, plynu, vody, HDP v ČR a kurzů Kč vůči světovým měnám. Některé vzájemné souvislosti lze vysvětlit, zatímco veličiny, jejichž ceny se utváří nezávisle na vývoji v ČR, jsou korelovány méně.

V poslední části práce se diplomant věnoval podrobněji struktuře tarifů a plateb za elektřinu ve vybraných zemích – v Německu a ve Španělsku. V porovnání s ČR je ve Španělsku relativně velká váha stálých plateb, v obou zemích i různých příspěvků (na OZE, na odstavené JE, sociální platby). Doporučení k případným změnám tarifní soustavy diplomant omezil na jednoduché komentáře k úpravám velikosti jističe v důsledku zvýšení fixních složek a obecné vhodnosti zavedení tzv. kapacitních plateb na trh s elektřinou, bez vazby na analyzované země.

Diplomant pracoval na jednotlivých bodech v souladu se zadáním. Podle pokynů vedoucího nastudoval jednotlivé aspekty problematiky. Práci s číselnými údaji omezil na základní statistické údaje resp. údaje o struktuře tarifů. Práci lze využít pro získání názoru na vývoj cen některých energetických komodit v několika posledních letech. Formální úroveň práce je na dobré úrovni. Použitá literatura, převážně získaná z www, je dostatečně citována a je tak zřejmé, co diplomant převzal, upravil a co stanovil a vypočetl samostatně. Řada tvrzení je převzata z podkladů, aniž by je diplomant sám nějak zdůvodnil nebo vysvětlil.

Vzhledem k úrovni práce, k míře podrobnosti zpracování a k celkovému přístupu diplomanta k řešení zadaného úkolu navrhuji hodnocení práce známkou

D - u s p o k o j i v ě

V Praze dne 12.5.2015

doc. Ing. Jirí Vašíček, CSc.  
ČVUT FEL - K13116