



POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Téma diplomové práce: **Motivace investorů k budování nového jaderného zdroje za podmínek současného trhu**

Diplomant: **Vítězslav Štván**

Vedoucí diplomové práce: **Július Bemš, Ph.D.**

Autor ve své závěrečné práci pojednává o způsobech jak motivovat investory k investování do nových jaderných zdrojů.

Současné podmínky na trhu s elektřinou nejsou vhodné pro finančně náročné investice do nových zdrojů. Musí být proto vytvořeno schéma podpory, které bude garantovat návratnost takovéto investice. Tato práce se věnuje různým podporám a její výsledky mohou být aplikovány při rozhodovacím procesu nejenom pro výstavbu jaderných zdrojů. Téma je proto v dnešních podmínkách trhu s elektřinou velmi aktuální.

V rešeršní části autor popisuje varianty k zajištění výnosnosti finančně velmi náročných projektů v energetice. Dále analyzuje různé schémata podpor využívané napříč EU. V praktické části autor implementoval identifikované schémata podpor pro výstavbu nového jaderného zdroje, které aplikoval na tržní podmínky České Republiky. Na základě této analýzy určil, který typ podpory by byl optimální ze systémového hlediska.

Spolupráce s autorem byla na excelentní úrovni. Na konzultace chodil připraven a při řešení úkolu byl proaktivní a dodržoval předem stanovené termíny. Pro důkladné nastudování problematiky byl v kontaktu s lidmi z praxe a sám navrhoval postupy, které vedly ke splnění cílů práce. Autor prokázal, že je schopný samostatné práce na složitých úkolech a práci dokáže dotáhnout do konce.

Formální stránka práce je velmi dobrá. Několik málo nedostatků (např. používání hvězdičky jako operátora pro násobení v matematickém zápisu) výsledný dojem z práce nezhoršuje. Práce je zpracována přehledně a orientace v ní je výborná.

Práce může sloužit jako praktický podklad pro investora i jako přehledný zdroj informací pro lidi, kteří se problematikou aktivně zabývají.

Navrhuji hodnocení práce stupněm **A – výborně** a práci doporučuji k obhajobě.

V Tomsku dne 30. 5. 2016
Július Bemš, Ph.D.