

Oponentský posudek na doktorskou disertační práci Ing. Petra Kozmy „Statistické modely trhu obnovitelných energií“.

Považuji předloženou disertační práci Ing. Petra Kozmy za samostatný, podnětný a užitečný příspěvek. Obnovitelné energie, resp. trh s nimi, je velmi aktuální a navýsost ekonomické téma, byť jsou často zdůrazňovány jiné aspekty této problematiky (ekologické, biologické, apod.).

Struktura disertační práce je logická, její proporce jsou vyvážené. Ve druhé kapitole autor stručně popisuje obnovitelné zdroje energie, ve třetí prezentuje statistické metody, které v práci použil. Ústřední kapitolou práce je kapitola čtvrtá, kde jsou analyzována dostupná statistická data pomocí ekonomických modelů (růstový model, model konstantní elasticity, model variabilní elasticity a zobecněný model). Šestá kapitola přináší modelové prognózy trhu obnovitelných teorií a konečně kapitola sedmá obsahuje závěry disertační práce.

Pro diskusi při oponentním řízení mám dvě otázky:

- 1) Jak lze – ve světle výsledků práce – posuzovat vliv státních podpor na vývoj trhu se solární energií?
- 2) Mají ceny obnovitelných zdrojů energií vliv na ceny neobnovitelných zdrojů, ať již přímý, či nepřímý?

Celkově hodnotím doktorskou disertační práci Ing. Petra Kozmy jako zajímavou, vysoce relevantní pro reálnou ekonomiku a vhodně strukturovanou, obsahující reprezentativní seznam literatury.

Práci proto doporučuji k obhajobě před příslušnou komisí.

Praha, 28. května 2010

Prof. Ing. Kamil Janáček, CSc.
Národohospodářská fakulta VŠE Praha