

# Report on Bachelor / Master Thesis

Institute of Economic Studies, Faculty of Social Sciences, Charles University in Prague

<b>Student:</b>	Jan Alexa
<b>Advisor:</b>	Michal Zděnek
<b>Title of the thesis:</b>	Vlivy úhradových mechanismů na objem poskytované akutní lůžkové péče v ČR

## OVERALL ASSESSMENT

Diplomová práce přináší analýzu vztahu mezi typem uhradového mechanismu (za poskytovanou zdravotní péčí) a množstvím poskytnuté péče (konkrétně akutní lůžkové péče). Diplomová práce obsahuje standardní kapitoly a strukturu – extenzivní přehled existující literatury, institucionální pozadí, konstrukce jednoduchého modelu chování poskytovatelů, formulace hypotéz a jejich otestování. Těžištěm práce a jejím hlavním přínosem je pak empirická část, kde autor testuje vliv typu úhradového mechanismu na produkci poskytovatelů péče a využitím dat z České republiky. Práce je jedním z prvních pokusů testovat tento vztah na českých datech, zde spatřuji její hlavní přínos. Závěry práce jsou v souladu s existující literaturou a ekonomickou intuicí.

- Autor při své práci využívá unikátního datasetu a to jak z pohledu kvality dat, tak z pohledu jejich rozsahu. Samotná kolekce takto unikátního datasetu je přínosem a je třeba ji ocenit. O jaká další data (proměnné) by autor v ideálním případě svůj dataset obohatil?
- Autor používá standardních nástrojů regresní analýzy. Zde si dovedu představit určité rozšíření o alternativní empirické metody (např. kvantilová regrese, semiparametrické metody), které by umožnily zhodnotit robustnost výsledků regresní analýzy v rámci lineárního modelu. Co ovlivnilo volbu konkrétních empirických technik ze strany autora?
- Práce je z pochopitelných důvodů orientována téměř výhradně na prostředí českého zdravotního systému. Jaká ponaučení a závěry podle autora mohou být zobecněna natolik, aby byla zajímavá pro tvůrce zdravotní politiky i mimo ČR?

## SUMMARY OF POINTS AWARDED (for details, see below):

CATEGORY	POINTS
Literature (max. 20 points)	18
Methods (max. 30 points)	25
Contribution (max. 30 points)	25
Manuscript Form (max. 20 points)	19
<b>TOTAL POINTS (max. 100 points)</b>	<b>87</b>
<b>GRADE (1 – 2 – 3 – 4)</b>	<b>1</b>

**NAME OF THE REFEREE:** Michal Zděnek

**DATE OF EVALUATION:** 17.6. 2013



**Referee Signature**