



# České vysoké učení technické v Praze

Fakulta elektrotechnická

Katedra ekonomiky, manažerství a humanitních věd  
Technická 2, 166 27 Praha 6, ✉ mrkvick@fel.cvut.cz , ☎ 224353308

## Posudek vedoucího bakalářské práce

**Jméno studenta:** Vít Nosek

**Název práce:** Ekonomická analýza využití biomasy v malých zdrojích

**Jméno vedoucího práce:** doc. Ing. Jiří Vašíček, CSc.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení					
	výborně	velmi dobře	dobře	uspokojivě	dostatečně	nedostatečně
Splnění cílů práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Úroveň zvoleného postupu řešení	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Shrnutí výsledků a formulace závěrů	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s odbornou literaturou a dalšími prameny	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální vzhled a struktura práce (normy, předpisy)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková úroveň práce (stylistika, gramatika)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Samostatnost a iniciativa studenta při řešení práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Slovní zdůvodnění zejména při hodnocení A nebo F:

Bakalářská práce měla za úkol charakterizovat vlastnosti biomasy pro využití v malých zdrojích v domácnostech. Student popsal dostupné technologie a jejich technické a ekonomické parametry. Vlastním průzkumem na trhu paliv dostupných pro domácnosti a u výrobců jednotlivých zařízení se dostal k výpočtům nákladů na vytápění pro jednotlivé technologie. Výsledkem práce jsou praktická doporučení pro volbu zařízení a variant vytápění, což zcela splňuje zadání práce. Student pracoval samostatně a prokázal schopnost analyzovat data a odvodit z nich náklady na teplo z biomasy v domácnostech.

### Otázky k obhajobě práce:

Jaký vliv by mělo případné zdanění spalování uhlí v domácnostech vyšší spotřební daní než je doposud?

**Navržená výsledná známka: A - výborně**

**V Praze dne 27. května 2016**

---

**podpis vedoucího práce**