



# 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:** Kristýna Rozsypalová

**Název práce:** Analýza faktorů ovlivňujících vybrané síťové ukazatele

**Jméno vedoucího práce:**

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

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

Předložená bakalářská práce studentky Kristýny Rozsypalové naplňuje zadání bakalářské práce. Ke zkoumání závislostí využívá doporučenou korelační a regresní analýzu, které jsou ke zpracování této tematiky vhodné. Na druhou stranu práce zcela postrádá jakýkoliv pokus o hlubší zkoumání analyzovaných závislostí, některé závěry jsou pak spíše zopakováním obecně známých fakt, v práci chybí hlubší zamyšlení nad dosaženými výsledky. Celkově spíše horší kvalitu práce podtrhuje stylistické zpracování celého díla.

### Otázky k obhajobě práce:

1. V práci je několikrát zmíněn závěr, že s klesající délkou slunečního svitu narůstá spotřeba vlivem nutnosti svícení. Délku slunečního svitu ale definujete v kapitole 2.1.2 jako dobu, po kterou přímé sluneční záření dosahovalo zemského povrchu. Opravdu si myslíte, že snížená potřeba svícení je hlavním důvodem menšího objemu distribuované elektrické energie? Jak podle Vás jinak ovlivňuje délka slunečního svitu spotřebu elektřiny.

2. V závěru píšete, že: "Výsledky statistické analýzy socioekonomických a ekonomických ukazatelů vykazují velmi slabou závislost na spotřebě energie." Co bylo ve vašem zkoumání závislou proměnnou a co bylo nezávislou proměnnou?

3. Jmenujte několik důvodů, proč si myslíte, že korelační koeficient mezi počtem obyvatel a distribuovaným množstvím elektrické energie vyšel tak nízký.

**Navržená výsledná známka: C - dobře**

**V Praze dne 1. 6. 2018**

---

**podpis vedoucího práce**