



## POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Jméno studenta:** Tomáš Wolf  
**Název práce:** Trendy spotřebitelského chování ve vybraném segmentu produktů  
**Autor posudku:** Ing. Martin Král, Ph.D.  
**Cíl práce:** popsat a zmapovat problematiku spotřebitelského chování a jeho proměny v České republice ve vybrané kategorii

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)					
	A	B	C	D	E	F
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování teoretických aspektů tématu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Vyjádření k výsledku anti-plagiátorské kontroly

Antiplagiátorský systém identifikoval podobnost s jinými zdroji v celkové výši 18 %, a to zejména v teoretické části práce. Způsob zpracování však není v rozporu se stanovenými požadavky, známky plagiátu nebyly identifikovány.

### Dílní připomínky a náměty:

Předložená práce tematicky odpovídá studovanému oboru autora. Cíl práce v zadání a v práci není konzistentní – v práci autor stanovuje několik dalších (zřejmě dílčích) cílů.

Teoretická část práce pojednává o několika různých oblastech zvolené problematiky. S ohledem na následné zaměření autora na tabákové a alkoholické výrobky by bylo vhodnější některé obecnější pasáže textu vynechat a věnovat se pouze zvolenému segmentu trhu (zejména kapitole 8). Problematické je také členění textu na celou řadu velmi krátkých podkapitol (např. na str. 17 jsou čtyři, nejkratší s rozsahem pouze dvou vět).

Praktická část práce je založena na testování hypotéz, přičemž autor využívá korelační a regresní analýzu. Na první pohled se jedná o pečlivou práci, po bližším prozkoumání ale vyvstává otázka, zda autor tyto metody dokáže správně použít a získané výsledky pak také správně interpretovat. Například:

- Pokud rozdělení dat není normální (alkoholické výrobky, str. 57-58), není provedena normalizace těchto dat a zřejmě se ani neliší typ prezentovaného korelačního koeficientu – místo Pearsonova by měl být použit Spearmanův;
- Korelační analýza by měla předcházet regresní analýze. Pokud korelace prakticky neexistuje, potom je zcela bezpředmětné sestavovat jakoukoliv regresní rovnici (což se ukazuje hned u první hypotézy na str. 50, kde je regresní rovnice naprosto irelevantní).
- Zcela opomenut zůstává index determinace, který vypovídá o kvalitě regresního modelu.
- Stejně tak autor netestuje významnost koeficientů v regresi, ačkoliv právě na významnosti jsou postavené hypotézy.
- Není jasné, proč v posledním případě (str. 62) autor najednou sestavuje polynomickou regresi, avšak výsledky doplňuje korelačním koeficientem, který popisuje vztah jako lineární.

Ve shrnutí výsledků jsou pak uvedeny informace, které nijak nevyplývají z výsledků, kterých autor v práci dosáhl (např. „nejvyšší meziroční nárůst mezi lety 1991 a 1992 byl způsoben změnou legislativy...“).

Z formálního hlediska práce vykazuje některé dílčí nedostatky, např. obrázek 3 – není jasné, co znázorňují grafy (čísla), seznam zdrojů není pravděpodobně dle žádné citační normy. Na druhou stranu ocenění zasluží skutečnost, že autor využíval také zahraniční odbornou literaturu.

#### **Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:**

Ve své bakalářské práci se autor věnuje tématu, které zcela odpovídá jeho studovanému oboru. Velmi obsáhle je zpracována teoretická část, a i přes dílčí výtky k členění textu a délce jednotlivých podkapitol poskytuje vhodný základ pro praktickou část. Tu autor postavil téměř výhradně na statistických metodách, avšak o tom, že tyto metody opravdu ovládá, mám pochybnosti. Regresní analýzy autor zpracoval pouze ve formátu „přidání spojnice trendu“ v MS Excel, nerespektuje logickou návaznost prováděných metod a otázky vzbuzují i závěry, které jsou na základě získaných výsledků prezentovány.

S ohledem na výše uvedené navrhuji za předpokladu úspěšné obhajoby hodnocení **D – uspokojivě**.

#### **Otázky k obhajobě:**

Jaký je rozdíl mezi korelací a významností korelačního koeficientu? Může být vysoká hodnota korelačního koeficientu statisticky nevýznamná?

K čemu slouží index determinace a proč jste ho v praktické části nevyužil, když ho MS Excel v grafu umí zobrazit také?

**Práci doporučuji k obhajobě.**

**Navržená výsledná známka: D**

**V Hradci Králové, dne 13. května 2024**

---

**podpis**