

Posudek oponenta diplomové práce

Studijní program: **Ekonomika a management**

Studijní obor: **Manažersko-ekonomický**

Akademický rok: **2019/2020**

Název práce: **Trendy ve spotřebě potravin v České republice a na Slovensku**

Řešitel: **Bc. Tatiana Žabková**

Vedoucí práce: **doc. Ing. Václav Adamec, Ph.D.**

Oponent: **doc. Ing. Luboš Střelec, Ph.D.**

	Hlediska	Stupeň hodnocení
1.	Míra naplnění cíle práce	B
2.	Odborná úroveň práce	C
3.	Úroveň využití odborné literatury	A
4.	Vhodnost a přiměřenost metodiky zpracování	C
5.	Úroveň praktické části práce	C
6.	Přiměřenost doporučení a závěrů	C
7.	Formální stránka práce	B

Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Předložená diplomová práce se věnuje zajímavému a v současné době rovněž diskutovanému tématu vývoje spotřebitelského chování se zaměřením na spotřebu základních potravin v České republice a na Slovensku.

Pozitivně hodnotím především kvalitně zpracovaný literární přehled zahrnující rovněž přehled výsledků výzkumů a studií věnujících se právě spotřebě potravin.

Nedostatky pak spatřuji v některých případech v nepřesném popisu metodiky, konkrétně v nesouladu značení jednotlivých součtu čtverců na str. 40 a vymezení informačních kritérií na str. 42 či nepřesností v pravidle pro zamítnutí nulové hypotézy JB testu uvedeném na str. 42 apod.

Rovněž aplikace zvolené metodiky není vždy nejvhodnější, viz např.:

1. Z hlediska přehlednosti by bylo jistě vhodnější porovnat vývoj spotřeby jednotlivých druhů základních potravin pro ČR a SR vždy v jednom grafu včetně odhadnutých trendů než je mít oddělené v různých kapitolách. V této souvislosti pak mohla být vzájemně testována shoda parametrů trendových křivek pro jednotlivé potraviny či diskutován případný výskyt strukturální zlomů.
2. V případě verifikace odhadnutých autoregresních modelů a dynamických lineárních modelů v kapitole 5.3 není vhodné z důvodu zařazení zpožděné vysvětlované proměnné do modelu používat klasickou Durbinovu-Watsonovu testovou statistiku, ale použito mělo být Durbinovo h .
3. V metodice práce autorka na str. 47 zmiňuje, že je nutné sezónní časové řady nejdříve očistit o vliv sezónnosti. V této souvislosti není jasné, proč to u časových řad výdajů za potraviny a příjmů jednotlivých typů domácností na Slovensku nebylo provedeno, případně proč u těchto čtvrtletních časových řad byl použit výpočet běžných temp růstu místo sezónních temp růstu, které by vliv sezónnosti rovněž eliminovaly.

V rámci rozpravy při obhajobě své diplomové práce by autorka mohla porovnat parametry odhadnutých trendových křivek pro jednotlivé potraviny v ČR a SR a rovněž by se mohla vyjádřit k tomu, zda ve

sledovaných časových řadách testovala výskyt strukturálních zlomů a pokud ano, tak porovnat jejich výskyt včetně datace pro řady ČR a SR.

Závěr: Diplomovou práci **doporučuji k obhajobě.**

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **C**

Datum: 21. 1. 2020

doc. Ing. Luboš Střelec, Ph.D.
oponent práce