



POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Marek Petr

Název práce: Solow-Swanův model dlouhodobého ekonomického růstu

Autor posudku: Martin Matějčík

Cíl práce: Převedení Solow Swanova modelu do systémové dynamiky a následné ověření fungování jeho základních principů, příklad aplikace modelu na problém konvergence.

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování teoretických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Vyjádření k výsledku anti-plagiátorské kontroly

Práce v rámci kontroly anti-plagiátorským systémem nevykazuje žádné nedostatky, celková podobnost 0%.

Díličí připomínky a náměty:

Obsahová stránka je velmi zdařilá.

K formální stránce jsou náměty k přítomnosti zbytečných pravopisných chyb – shoda přísudku s podmětem, interpunkce v souvětích atd. Například:

Také děkuji své rodinně, ... (V poděkování)

První průmyslová revoluce přišla s motorem poháněnými stroji, které značně pomohli s produkcí, ... (Strana 11)

Věřím, že její přínos by ocenily jak studenti, tak i vyučující. (Poslední věta v závěru)

Pokud autor plánuje pokračovat ve studiu a psát diplomovou práci, doporučuji využít gramatické korektury. Vzniklé chyby zbytečně kazí celkový dojem z práce a její hodnocení.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Autor se v práci věnuje modelu ekonomického růstu, který následně převedl do modelu systémové dynamiky a ověřil jeho fungování. Práce je čtivá a výborně spadá do studovaného oboru. Jedná se o zajímavé téma, které kombinuje ekonomickou teorii s počítačovou simulací v systémové dynamice. Veškeré požadavky na bakalářskou práci jsou splněny, jedinou výtkou je chybná gramatika, kvůli které navrhuji hodnocení B.

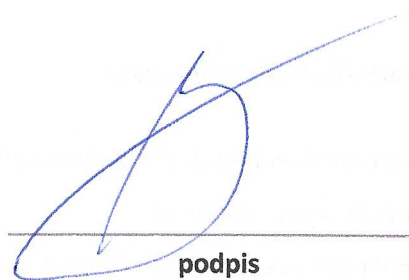
Otázky k obhajobě:

V práci zmiňujete, že skutečnost je jiná a obsahuje mnohem více proměnných, které se v použitém modelu nenacházejí. Které další opomenuté proměnné by tedy mohl model obsahovat? Je reálné je predikovat/simulovat či nikoliv?

Práci doporučuji k obhajobě.

Navržená výsledná známka: B

V Hradci Králové, dne 7. září 2020



podpis