

Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno diplomanta	Bc. Eliška Raková
Téma práce	GAMA ROZDĚLENÍ V POJISTNÉ TEORII A PRAXI
Cíl práce	Podle názvu a zásad pro vypracování je cílem DP ukázat význam a využití gama rozdělení pravděpodobnosti pro řešení zásadních problémů praxe hlavně neživotní pojišťovny teoreticky i na praktické ukázce.
Vedoucí diplomové práce	Prof. RNDr. Viera Pacáková, PhD.

náročnost tématu na	úroveň		
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná
teoretické znalosti	x		
praktické zkušenosti		x	
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování		x	

kritéria hodnocení práce	úroveň			
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná	nelze hodnotit
stupeň splnění cíle práce	x			
samostatnost při zpracování tématu		x		
logická stavba práce	x			
práce s českou literaturou včetně citací	x			
práce se zahraniční literaturou včetně citací		x		
adekvátnost použitých metod	x			
hloubka provedené analýzy		x		
stupeň realizovatelnosti řešení	x			
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)		x		
stylistická úroveň		x		
nároky DP na podkladové materiály, konzultace, průzkumy ...	vysoké	průměrné	nižší	nejsou
		x		
použití analýz, matem. statistických a jiných metod, komparací apod.	ve velké míře	přiměřené	částečné	absentuje
	x			
využitelnost námětů, návrhů a doporučení k řešení problému	ve větší míře	částečná	nižší	nevyužitelnost
	x			
obsah a relevantnost příloh v textu či příl. části DP (tabulky, grafy, propočty apod.)	vysoce funkční	funkční	méně funkční	neuspokojivé
	x			

Odpovídající hodnocení jednotlivých hledisek označte:

x

Připomínky a otázky k obhajobě:

Diplomová práce obsahuje stručný teoretický výklad využití gama rozdělení jako pravděpodobnostního modelu individuálních pojistných plnění, přibližný model kolektivního rizika a kredibilního baysovského odhadu počtu pojistných plnění. Její součástí je i ukázka aplikace všech modelů na reálných datech pojistných plnění při povinném ručení z nejmenované české pojišťovny. Cíl diplomové práce diplomantka splnila v souladu se stanoveným cílem.

Konečná podoba diplomové práce po obsahové a formální stránce má dobrou úroveň, v průběhu zpracování aplikační části se však vyskytli menší problémy, z čeho plyne snížený klasifikační stupeň.

Práce je doporučena k obhajobě.

Navržený klasifikační stupeň:

velmi dobře

Do rámečku vypsát slovní hodnocení z této škály: výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a

Vedoucí diplomové práce:

Jméno, tituly: prof. RNDr. Viera Pacáková, PhD.

Podpis:

V Pardubicích dne: 29. 5. 2013