

### Posudek oponenta diplomové práce

Jméno studenta	<b>Bc. Jan Brejcha</b>
Téma práce	Tvorba aplikace pro automatizaci investičního životního pojištění
Cíl práce	Pomocí VBA vytvořit požadovanou aplikaci. Popsat problematiku investičního životního pojištění.
Vedoucí diplomové práce	Ing. Jan Panuš, Ph.D.

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			
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
použití analýz, matem. statistických a jiných metod, komparací apod.	ve velké míře	přiměřené	částečné	absentuje
využitelnost námětů, návrhů a doporučení k řešení problému	ve větší míře	částečná	nižší	nevyužitelnost
obsah a relevantnost příloh v textu či příl. části DP (tabulky, grafy, propočty apod.)	vysoce funkční	funkční	méně funkční	neuspokojivé

Odpovídající hodnocení jednotlivých hledisek označte:

x
---

#### Připomínky a otázky k obhajobě:

**Hlavním cílem práce bylo na základě znalostí problematiky investičního životního pojištění vytvořit funkční aplikaci pro jeho automatizaci. Autor měl využít Visual Basic for Application. Teoreticky je problematika zpracována v kapitolách 1-5. Diplomant zde vysvětluje základní pojmy, úmrtnostní tabulky a výpočetní postupy u investičního životního pojištění. Vlastní návrh a tvorba aplikace je popsána v kapitolách 6-8. Aplikace je spustitelná v MS Excel. Rozhraní aplikace je řešeno přehledně a střídavě, obsahuje základní funkce, vstupy a výstupy. Funkčnost aplikace oponent netestoval.**

**Práce je po formální stránce zdařilá, po obsahové taktéž. Lze konstatovat, že cíle byly naplněny.**

**Otázka: Lze vaši aplikaci porovnat s nějakými obdobnými produkty (například online kalkulačky pojištění ) a provedl jste takové porovnání?**

**Práce je - není—doporučena k obhajobě**

**Navržený klasifikační stupeň:**

<b>Velmi dobře</b>
--------------------

**Oponent diplomové práce:**

Pavel Jirava, Ph.D.

Podpis:

V Pardubicích dne: 24.5.2016