

**Zápis z obhajoby doktorské disertační práce RNDr. Petra Jedličky
„Actuarial Mathematics in Non Life Insurance“**

Obhajoba se konala před komisí **m-5 Ekonometrie a operační výzkum** dne 22. září 2008 v 13.30 na MFF UK, Sokolovská 83, Praha 8, seminární místnost KPMS

Předsedkyně komise: Prof. RNDr. K. Zimmermann, DrSc. (MFF UK)
Přítomní členové komise: Prof. RNDr. J. Kodera, CSc. (VŠE)
Doc. RNDr. Z. Prášková, CSc. (MFF UK)
RNDr. L. Mazurová, Ph.D. (MFF UK)
Ing. K. Sladký, CSc. (ÚTIA AV ČR)
Prof. Ing. M. Vošvrda, CSc. (ÚTIA AV ČR)
Doc. RNDr. P. Volf, CSc. (ÚTIA AV ČR)
Omluveni: Prof. RNDr. M. Maňas., DrSc. (VŠE)
RNDr. D. Glückaufová, CSc. (CMC)
Oponenti: RNDr. L. Mazurová, Ph.D. (MFF UK)
RNDr. M. Sitař, Ph.D. (ČSOB pojišťovna, a.s.)
Hosté: Prof. RNDr. T. Cipra, DrSc. (MFF UK) – zapisovatel

Předseda komise představil doktoranda RNDr. Petra Jedličku a seznámil přítomné s jeho životopisem a seznamem publikací; tyto měla komise k nahlédnutí. Bylo konstatováno, že doktorand splnil všechny podmínky nutné pro obhajobu; k práci nedošly žádné připomínky. Školitel Prof. RNDr. T. Cipra, DrSc. informoval o průběhu studia doktoranda. Stručně popsal a zhodnotil náplň disertační práce. Poté RNDr. Petr Jedlička ve svém vystoupení seznámil přítomné s obsahem své práce. Vedle teoretických výsledků pro rezervy na pojistné plnění (především metodika Munich Chain Ladder) ukázal řadu aplikací na reálná data (hlavně v oblasti povinného ručení). Oponent RNDr. L. Mazurová, Ph.D. zhodnotila kladně obsah práce s poukázáním na některé formální nedostatky (např. při citování literatury) a oponentskou práci bez dalších dotazů doporučila k obhajobě. Oponent RNDr. M. Sitař, Ph.D. zhodnotil náročnost použitých metod a vznesl některé dotazy, které doktorand uspokojivě zodpověděl. Rovněž tento oponent doporučil práci k obhajobě. Následovala otevřená diskuse, do níž se zapojili jak oponenti, tak i členové komise. Diskuse se týkala především numerického řešení v rámci použitých modelů včetně softwarové problematiky. Doktorand na dotazy i připomínky průběžně reagoval a uspokojivě na ně odpovídal.

V neveřejné části obhajoby proběhlo tajné hlasování s tímto výsledkem:

počet členů s hlasovacím právem: 10

počet přítomných členů s hlasovacím právem: 8

odevzdáno kladných hlasů: 8

odevzdáno záporných hlasů: 0

odevzdáno neplatných hlasů: 0

Závěrečné stanovisko komise:

Bylo konstatováno, že práce splňuje požadavky kladené touto fakultou na doktorskou disertační práci, a proto komise uděluje RNDr. Petru Jedličkovi titul Ph.D. v oboru Ekonometrie a operační výzkum.

V Praze dne 22. září 2008

Zapsal: Tomáš Cipra


předseda komise pro obhajobu