

POSUDEK VEDOUcíHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název: Dvojitý chain ladder
Autor: Margaréta Perichtová

SHRNUTÍ OBSAHU PRÁCE

Práce pojednává o nadstavbe chain ladderu, klasickej a stále zatiaľ najviac použíwanej metóde rezervovania v neživotnom poistení. Najskôr je metóda chain ladder názorne zhrnutá. Následne je predstavené jej rozšírenie—dvojitý chain ladder—ktorý však už zohľadňuje informáciu nielen o výške ale i o počte škôd. Záver práce tvorí demonštrácia popísaných prístupov na reálne dáta.

CELKOVÉ HODNOCENÍ PRÁCE

Téma práce. Obtiažne téma bolo prehľadne a zrozumiteľne spracované. Bezpochyby splňa zadanie práce.

Vlastní příspěvek. Vlastný príspevok riešiteľa práce spočíva v prehľadnom porovnaní klasického a dvojitého chain ladderu na jednom mieste, v jednotnom značení a v aplikácií predstavených prístupov na dáta.

Matematická úroveň. Práce je na slušnej matematickej úrovni. Obsahuje rigorózne a korektne sformulovaný matematický text.

Práce se zdroji. Bibliografické zdroje v práci sú správne citované.

Formální úprava. Grafická i štylistická úprava práce je výborná.

PŘIPOMÍNKY A OTÁZKY

Žiadne.

ZÁVĚR

Práci považuji za vynikající a doporučuji ji uznat jako bakalářskou práci.

Návrh klasifikace sdělím předsedovi zkušební komise.

Jméno vedoucího: RNDr. Michal Pešta, Ph.D.

Pracoviště: KPMS MFF UK

Datum: 9. 12. 2013