

Posudek vedoucího bakalářské práce

Autor (jméno, příjmení): SÝKOROVÁ Hana

Název bakalářské práce: Matematické modelování kurzu koruny

Studijní obor: Finanční a pojistná matematika

Fakulta/katedra: Ekonomická fakulta, KMI

Vedoucí bakalářské práce: Tomáš Mrkvička, doc.

Hodnocení práce

1. **Význam a náročnost tématu:** 100 %
2. **Logická struktura práce:** 75 %
3. **Naplnění cíle práce:** 100 %
4. **Metodologický postup:** 100 %
5. **Hodnocení teoretického zobecnění a přínosu:** 50 %
6. **Praktický přínos práce:** 50 %
7. **Práce s literaturou:** 75 %
8. **Formální stránka:** 25 %
9. **Samostatnost studenta:** 50 %
10. **Kontrola plagiátorství (výsledek):** negativní

Závěr

Výsledek: 72.5 bodů

Návrh hodnocení práce známkou: velmi dobře

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky pro diskusi a poznámky

Kritické poznámky a celkový přínos, celková hodnota práce:

V práci byl studován ARIMA model měsíčních kurzů koruny k dolaru.

Otázky nebo témata pro diskusi před komisí:

Vysvětlete, jakým způsobem dosahujeme stacionarity sledované řady a jakým způsobem ji můžeme dosáhnout. Zpracujte ještě celkovou kvadratickou chybu obou modelů vzhledem k realitě a modely porovnejte.

Datum: 05. 05. 2015

Podpis vedoucího bakalářské práce: