

Posudek vedoucího diplomové práce

Autor (jméno, příjmení): UHLÍŘOVÁ Žaneta

Název diplomové práce: Matematické modelování kurzu koruny

Studijní obor: Účetnictví a finanční řízení podniku

Fakulta/katedra: Ekonomická fakulta, KMI

Vedoucí diplomové práce: Tomáš Mrkvička, doc.

Hodnocení práce

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

Závěr

Výsledek: 96.25 bodů

Návrh hodnocení práce známkou: výborně

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky pro diskusi a poznámky

Kritické poznámky a celkový přínos, celková hodnota práce:

V práci byl studován ARIMA model a GARCH model týdenního kurzu koruny k dolaru.

Otázky nebo témata pro diskusi před komisí:

Vysvětlete, v čem se liší Váš GARCH model od bílého šumu. Model GARCH pěkně modeluje celou řadu kurzu, je možné jej použít k predikci zásadních změn kurzu v budoucnosti?

Datum: 05. 05. 2015

Podpis vedoucího diplomové práce: