

# Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Autor/Autorka

Eliška Smazalová

Název práce

Identifikace odlehklých pozorování

Studijní obor

Matematika a finanční studia

Vedoucí práce

RNDr. Blanka Šedivá, Ph.D.

## Splnění cílů práce:

nadstandardně  velmi dobře  splněny  s výhradami  nebyly splněny

## Odborný přínos práce:

nové výsledky  netradiční postupy  zpracování výsledků z různých zdrojů  shrnutí výsledků z různých zdrojů  bez přínosu

## Matematická (odborná) úroveň:

vynikající  velmi dobrá  průměrná  podprůměrná  nevyhovující

## Věcné chyby:

téměř žádné  vzhledem k rozsahu přiměřený počet  méně podstatné, větší množství  podstatnější, větší množství  závažné

## Grafická, jazyková a formální úroveň:

vynikající  velmi dobrá  průměrná  podprůměrná  nevyhovující

## Přístup autora k řešení práce, spolupráce s vedoucím práce:

samostatná práce s výbornou komunikací  pečlivá práce, drobné zásahy vedoucího  pečlivá práce, podstatnější zásahy  horší komunikace  špatný přístup k práci

## Slovní hodnocení a dotazy:

Předkládaná bakalářská práce se věnuje problematice odlehklých hodnot v jednorozměrných datových souborech a navazuje tak tematicky na některé již dříve na KMA realizované kvalifikační práce. Autorka přistoupila ke zpracování práce velmi zodpovědně, v první fázi provedla důkladnou rešerši testů odlehklých hodnot pro jednorozměrná data. V další části práce se rozhodla nejenom implementovat algoritmy, ale i porovnat výstupy svých programů s výstupy funkcí integrované v programu Matlab. Práce má velmi dobrou grafickou a formální úroveň, text neobsahuje téměř žádné překlepy a další formální nedostatky. Spolupráce s vedoucí práce byla výborná, studentka pracovala samostatně a výsledky své práce pravidelně konzultovala.

## Navrhuji hodnocení známkou:

výborně

Datum, jméno a podpis;

J. E. K.