

# Hodnocení vedoucího diplomové práce

Autor/Autorka	Bc. Tomáš Le Van
Název práce	Statistické a rozhodovací postupy při sázení
Studijní obor	Finanční informatika a statistika
Vedoucí práce	František Vávra

## 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     vzhladem 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:

Diplomant pracoval samostatně a se zájmem. Na konzultacích byl vždy připraven. Vlastní zadání se týká atraktivní, v teorii i praxi dnes již klasické problematiky. Pro řešení diplomového úkolu zvolil jeden typ sázení (vítěz, remíza) a to z pohledu sázejícího s dlouhodobým horizontem (opakované sázení). V této úloze našel několik nových postupů pro odhady pravděpodobnosti výsledku. Navrhl i vlastní modifikaci, která do modelu vkládá informaci o bezprostředním a stávajícím stavu soupeřících týmů (parametrem je pozice v dynamicky konstruované tabulce pořadí týmů). Své výsledky ověřil nad několika soubory reálných dat. Navržené algoritmy porovnal s několika heuristickými postupy při sázení (na domácí tým, ...). Závěry jeho práce jsou realistické, podloženy vlastní i převzatou solidní teorií. O přístupu k řešení diplomového zadání svědčí i seznam problémů pro možná další řešení.

**Navrhuji hodnocení známkou: *výborně***

**Datum, jméno a podpis:**

27.5.2015, František Vávra

