

**POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**

**Autor/ka:** Josef Rubáš  
**Název práce:** Regresní úlohy pro Data Mining

**Vedoucí práce:** doc. Ing. Pavel Petr, Ph.D.

**Hodnocení práce:**

(hodnocení: 1 je výborný, ... , 4 je nevyhovující)

	1	1-	2	2-	3	4
1. <b>Náročnost tématu</b>	X					
2. <b>Volba vhodné metodiky zpracování</b>	X					
3. <b>Splnění cílů práce</b>	X					
4. <b>Odborný přínos autora/rky</b>		X				
5. Logický postup řešení	X					
6. Využití teoretických znalostí	X					
7. Návrh modelu řešení	X					
8. Sběr dat, materiálu pro řešení	X					
9. Výstižný souhrn práce a vhodná klíč. sl. slova	X					
10. Průběžná citace použité literatury		X				
11. Formální úprava textu	X					
12. Formální úprava grafická (obrázky, ...)		X				
13. <b>Celkové hodnocení práce</b>	X					

**Další připomínky, vyjádření, doporučení nebo nedoporučení k obhajobě:**

Vzhledem k specifičnosti práce bylo autorovi doporučeno (oproti zvyklostem) rozdělit práci na část teoretickou a praktickou. V teoretické části jsou rozebrány použité metody včetně matematického aparátu. V praktické části práce je objasněn postup řešení jednotlivých typů příkladů s využitím zvolených metod.

K práci nemám žádné zásadní připomínky. Autor pravidelně konzultoval řešenou problematiku a připomínky vedoucího se snažil zapracovat. Po odborné stránce je problematika práce nad rámec obsahu učiva v bakalářském stupni studia. Dá se využít jako studijní materiál pro studenty zabývající se problematikou regresní analýzy.

**Práci doporučuji k obhajobě**

**Hodnocení práce známkou: VÝBORNĚ**

**Otázky k obhajobě:**

Objasněte, jaké jsou základní požadavky na použití vybraných regresních metod z hlediska nároků na data.

V Pardubicích, dne 29. 5. 2013