



POSUDEK VEDOUČÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název diplomové práce..... **ANALÝZA DISKRÉTNÍCH NEHODOVÝCH DAT**

Autor (včetně titulů) **Bc. Barbora Skákalová**

Vedoucí práce (včetně titulů) **Doc. Ing. Ivan Nagy, CSc.**

Hodnotící hlediska a jejich klasifikace

Splnění požadavků a cílů diplomové práce A (výborně) ... 1,0

Samostatnost a vlastní iniciativa při zpracování diplomové práce A (výborně) ... 1,0

Využívání znalostí získaných vlastním studiem a z odborné literatury A (výborně) ... 1,0

Využívání podkladů a dat získaných z praxe A (výborně) ... 1,0

Odborná úroveň a přínos diplomové práce A (výborně) ... 1,0

Formální zpracování a úprava diplomové práce A (výborně) ... 1,0

Další připomínky k diplomové práci:

Zpracovaná diplomová práce patří k těm obtížnějším. Zabývá se analýzou nehodových dat metodami bayesovské statistiky. Navíc, nehodová data jsou diskrétního charakteru a pro ně nejsou vypracovány standardní metody zpracování. Barbora Skákalová se tedy musila připojit k našemu teoretickému výzkumu na FD a svou diplomovou prací dosti výrazně k tomuto výzkumu přispěla. Práce vyřešila stanovené cíle a je velmi hodnotná.

Diplomovou práci **doporučuji** k obhajobě.

Celková klasifikace diplomové práce..... A (výborně)

Doc. Ing. Ivan Nagy, CSc.

.....
jméno a tituly vedoucího diplomové práce

.....
podpis vedoucího diplomové práce

V Praze dne 9. června 2017