

## Podklad pro zadání DIPLOMOVÉ práce studenta

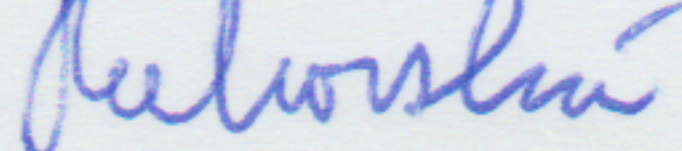
Jméno a příjmení: Bc. Natálie Rakovská  
Osobní číslo: I1800751  
Adresa: Palachova 1129, Hradec Králové – Nový Hradec Králové, 50012 Hradec Králové 12, Česká republika  
Téma práce: Porovnání kombinovaných nástrojů pro vizualizaci a analýzu dat  
Téma práce anglicky: Evaluation and comparison of Self-Service BI Tools  
Vedoucí práce: prof. RNDr. Hana Skalská, CSc.  
Katedra informatiky a kvantitativních metod

### Zásady pro vypracování:

1. Typy dat a možnosti jejich vizualizace
2. Nástroje na exploraci dat
3. Stanovení kritérií pro porovnání
4. Volba reprezentantů k porovnání, zdůvodnění volby
5. Praktické porovnání
6. Porovnání nástrojů

### Seznam doporučené literatury:

PYLE, Dorian. *Data preparation for data mining*. MAKRIDAKIS, Spyros, Steven C. WHEELWRIGHT a Rob J. HYNDMAN. *Forecasting: Methods and Applications*.

Podpis studenta: 

Datum: 16. 11. 2020

Podpis vedoucího práce:

Datum: