

## Posudek školitele na zpracování magisterské práce studentky Šárky Kottové

Šárka Kottová se na začátku své práce aktivně zhostila zadaného tématu. Sháněla literaturu a průběžně psala rešerši. Psané texty byly zpočátku nepřehledné, ale s postupujícím časem došlo k výraznému kvalitativnímu posunu, kdy texty získávaly přehlednost i čtivost. Na dohodnuté schůzky Šárka Kottová chodila spolehlivě a plnila naplánované úlohy, zejména zaměřené na zpracování družicových dat. Přestože téma magisterské práce svými metodami vybočuje z náplně výuky na naší fakultě, mohu konstatovat, že se zpracováním družicových dat a pochopením principu termálního DPZ neměla studentka problém. Práci provázelo i hledání vhodné metody standardizace dat, kdy výsledné spektrální trajektorie nebyly po nějaký čas uspokojivé. Zde bych ocenil trpělivost a pracovitost Šárky Kottové při testování různých metod a hledání optimálního řešení. V zájmu pravdivého hodnocení musím konstatovat, že zhruba v polovině práce se aktivita Šárky Kottové změnila na velmi extenzivní. Velmi však oceňuji, že se opět vrátila do tématu a s velkou intenzitou a cílevědomostí práci dokončila.

Celkový dojem ze spolupráce se Šárkou Kottovou je velmi pozitivní. Oceňuji zejména poctivost a pracovitost, rovněž i vlastní úsudek a v neposlední řadě i pozitivní vztah k tématu práce.

V Českých Budějovicích 24. 5. 2017

RNDr. Martin Hais, PhD.

