

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Korgo Jakub, Bc.
Téma: Nové aplikace mravenčích algoritmů (id 20699)
Vedoucí: Bidlo Michal, Ing., Ph.D., UPSY FIT VUT

1. Informace k zadání

Práce měla experimentální a výzkumný charakter s využitím pokročilých metod globální optimalizace. Téma hodnotím jako náročnější, diplomant musel navrhnout vhodnou reprezentaci problému, zvolit, vyladit a ověřit schopnost několika typů mravenčích algoritmů.

2. Práce s literaturou

Diplomant využil literaturu poskytnutou vedoucím práce a další zdroje informací, které si obstaral většinou v elektronické podobě.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Příkladná, poctivá spolupráce s vedoucím s průběžnými konzultacemi vlastních myšlenek a pokroků během řešení.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena v mírném předstihu, i tak mohu konstatovat, že obsah finální DP byl dostatečně konzultován.

5. Publikační činnost, ocenění

Bez publikační činnosti.

6. Souhrnné hodnocení

Na základě výše uvedených skutečností navrhuji hodnotit stupněm A.

výborně (A)

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 24. května 2018

.....
podpis