

Posudek vedoucího bakalářské práce

Název bakalářské práce: Návrh svozových tras separovaného odpadu ve vybrané oblasti
Autor práce: Vladislav Studnička
Vedoucí: Ing. Miroslav Slivoně

Hodnocení práce:

Přístup studenta k zadanému úkolu (konzultace, samostatnost):

Student začal na tématu pracovat včas, v průběhu řešení problematiku konzultoval s pracovníky z praxe. Na konzultace docházel často a pravidelně. Práci dokázal dokončit s velkým předstihem.

Autor se zaměřil na problematiku návrhu svozových tras tříděného odpadu, konkrétně plastů. Vzhledem k poměrně velkému rozměru úlohy se rozhodl využít softwarové řešení, jednoduchý program určený na obsluhu vrcholů. Autor si obstaral potřebné mapové podklady, které připravil k použití v aplikaci. Oceňuji způsob, jakým si dokázal poradit se specifiky řešeného problému, které použitý program nedokázal zohlednit (obtížné otáčení vozidel v určitých místech, příjezd vozidla do ulice v požadovaném směru).

Práce se zdroji (literatura, internet):

Práce se zdroji odpovídá požadavkům na bakalářské práce.

Jak práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům:

Práce odpovídá platným normám a předpisům.

Formální náležitosti (přehlednost, úprava apod.):

Práce je přehledná, nemá závažnější formální nedostatky.

Využití poznatků ze studia:

Autor využil poznatků získaných během studia.

Připomínky a dotazy k práci:

V čem spočívá odlišnost mezi svozem tříděného odpadu a svozem běžného domovního odpadu z pohledu příslušné matematické úlohy?

Práci klasifikuji stupněm: Výborně (1)

V Pardubicích dne 10.6.2011 .

.....