

## Posudek vedoucího diplomové práce

Studijní program: **Zemědělská specializace**

Studijní obor: **Automobilová doprava**

Akademický rok: **2016/2017**

Název práce: **Studie manipulace a dalšího využití výmětu výrobních linek**

Řešitel: **Bc. Michal Kovář**

Vedoucí práce: **doc. Ing. Martin Fajman, Ph.D.**

Oponent: **Ing. Ladislav Carda**

	Hlediska	Stupeň hodnocení
1.	Splnění požadavků zadání	<b>A</b>
2.	Aktuálnost a odborná úroveň práce	<b>A</b>
3.	Využití znalostí získaných studiem	<b>A</b>
4.	Využití odborné literatury	<b>B</b>
5.	Vhodnost metodiky řešení	<b>A</b>
6.	Využití metod zpracování výsledků	<b>A</b>
7.	Interpretace výsledků, diskuze	<b>B</b>
8.	Formální úprava práce	<b>A</b>
9.	Přístup řešitele k řešení úkolu	<b>A</b>

### Konkrétní připomínky a dotazy k práci:

Zadání a cíl práce si vyžádaly mírně netypické uspořádání práce, kdy v kapitole Materiál a metody je uváděna řada výsledků dílčích sledování, které diplomant prováděl. Je to z toho důvodu, že vlastní cíl práce představuje optimalizaci stávajícího řešení, tedy v kapitole materiál a metody bylo nejprve nezbytné dostatečně popsat stávající stav, což se neobešlo bez praktického sledování.

Diplomant pracoval průběžně a iniciativně, samostatně připravoval metodické postupy provedených sledování i jejich praktické vyhodnocení s následnými návrhy optimalizace.

Připravil a konzultoval řadu optimalizačních řešení, kdy prokázal velmi dobré technické povědomí o sledované problematice.

Konzultace se tak omezovaly na dílčí metodické vedení a částečnou pomoc s prací s literaturou.

Práci jednoznačně doporučuji k obhajobě.

**Závěr:** Diplomovou práci **doporučuji k obhajobě.**

Navrhovaná výsledná klasifikace práce: **A**

Datum: 9. 5. 2017

**doc. Ing. Martin Fajman, Ph.D.**

vedoucí práce