

Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno studenta: *Bc. Michal Ťavoda*

Vedoucí DP: *Ing. Denisa Hrušecká, Ph.D.* Ak. rok: *2018/2019*

Téma DP: *Racionalizace procesů interní logistiky ve vybrané firmě*

U hodnocení kritéria 1 zohledněte náročnost tématu práce.

Při hodnocení kritérií 2-6 zohledněte následující bodování:

5 bodů – splněno velmi kvalitně, výrazně překračuje požadavky

4 body – splněno kvalitně

3 body – splněno bez výhrad

2 body – splněno s menšími nedostatky

1 body – splněno, ale s výraznými nedostatky

0 bodů – nesplněno

KRITÉRIA HODNOCENÍ	Počet bodů
1. Náročnost tématu práce:	5
a) řešená problematika je složitá	ano
b) získávání dat je náročné	ano
c) zpracování dat je náročné	ano
2. Cíle a metody práce:	4
a) cíle práce jsou srozumitelně formulovány	ano
b) metody zpracování práce jsou srozumitelně formulovány	ano
c) prezentované cíle práce jsou v souladu s tématem práce	ano
d) zvolené metody a postupy jsou vhodné pro naplnění cílů práce	ano
3. Teoretická část práce:	5
a) teoretická část práce obsahuje kritickou literární rešerši	ano
b) teoretická část vychází z vhodně zvolených domácích i cizojazyčných zdrojů (s přihlédnutím k relevantnosti, aktuálnosti a typu publikací)	ano
c) teoretické zdroje v textu jsou citovány odpovídajícím způsobem	ano
4. Praktická část práce – analýza:	5
a) v analytické části práce jsou využity poznatky z teorie	ano
b) zvolené metody práce byly vhodně aplikovány	ano
c) postup aplikace metod práce je dostatečně popsán	ano
d) práce obsahuje souhrnné zhodnocení současného stavu	ano
e) závěry analýz jsou dostatečně podloženy	ano

5. Praktická část práce – projekt:	4
a) projektová část práce navazuje na teoretické poznatky	ano
b) projektová část práce navazuje na výsledky analýz	ano
c) práce obsahuje závěry a možnosti aplikace navrhovaných doporučení	ano
d) návrhy jsou podloženy odpovídajícími argumenty	ano
e) práce obsahuje dopady předložených návrhů	ano
f) práce naplnila stanovené cíle	ano
6. Formální úroveň práce:	5
a) text je logicky provázán	ano
b) v práci je použita správná terminologie	ano
c) použité zdroje jsou citovány dle požadované normy	ano
d) práce má jazykovou úroveň odpovídající kvalifikační práci	ano
e) práce má grafickou úroveň odpovídající kvalifikační práci	ano
CELKOVÝ POČET BODŮ	28

Celkové hodnocení práce a otázky k obhajobě:
(otázky uvádí vedoucí práce i oponent)

Předložená diplomová práce se zabývá oblastí interní logistiky a racionalizací jednotlivých souvisejících činností. Práce svou kvalitou překračuje požadavky, zejména z pohledu uplatnění i nestandardních metod, např. Job Breakdown Sheet. Práce je velmi komplexní, student v analýze kombinoval procesní pohled s otázkami standardizace logistických činností, měření práce, skladovacích a manipulačních prostředků nebo vizualizace v logistických procesech. Pomocí metody Job Breakdown Sheet detailně rozebral jednotlivé kroky procesu zásobování linek tak, že dokázal v každém dílčím kroku navrhnout možnosti racionalizace. Tento postup práci přidává vysokou hodnotu a realizovatelnost předložených návrhů v praxi. Práce je velmi kvalitní i z formálního hlediska včetně teoretické rešerše. Práci navrhuji na ocenění.

Otázky k obhajobě:

1. V dnešní době se neustále více mluví o automatizace nejenom ve výrobě, ale i v logistice. Dokázal byste si představit, že i v rámci Vámi řešeného procesu, by bylo možné zavést nějaké prvky automatizace? Např. v podobě autonomních zásobovacích vozidel (AGV) nebo chytrých skladů apod.? Pokud ano, jaké by byly největší překážky v realizaci takovéto formy zlepšení procesu?

DP byla podrobena kontrole ke zjištění původnosti práce v IS STAG. Na základě výsledků této kontroly bylo zjištěno, že práce *není* plagiát.

Práce *splňuje* kritéria pro obhajobu DP¹.

Ve Zlíně dne 03.05.2018

.....
podpis vedoucího DP

¹ Práce *nesplňuje* kritéria pro obhajobu, pokud je minimálně jedno kritérium hodnoceno 0 body.