

## Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta: *Filip Wilczek*

Vedoucí BP: *Ing. Eva Juříčková, Ph.D.*

Ak. rok: *2019/2020*

Téma BP: *Analýza výrobního pracoviště ve vybrané společnosti*

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
<b>1. Náročnost tématu práce:</b>	<b>4</b>
a) řešená problematika je složitá	částečně
b) získávání dat je náročné	částečně
c) zpracování dat je náročné	ano
<b>2. Cíle a metody práce:</b>	<b>3</b>
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
<b>3. Teoretická část práce:</b>	<b>3</b>
a) teoretická část práce obsahuje kritickou literární rešerši	částečně
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	částečně
<b>4. Praktická část práce – analýza:</b>	<b>3</b>
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	částečně
d) práce obsahuje souhrnné zhodnocení současného stavu	ano
e) závěry analýz jsou dostatečně podloženy	částečně

<b>5. Praktická část práce – řešící část:</b>	<b>3</b>
a) řešící část práce navazuje na teoretické poznatky	ano
b) řešící část práce navazuje na výsledky analýz	ano
c) návrhy jsou podloženy odpovídajícími argumenty	částečně
d) práce naplnila stanovené cíle	částečně
<b>6. Formální úroveň práce:</b>	<b>3</b>
a) text je logicky provázán	částečně
b) v práci je použita správná terminologie	ano
c) použité zdroje jsou citovány dle požadované normy	částečně
d) práce má jazykovou úroveň odpovídající kvalifikační práci	ano
e) práce má grafickou úroveň odpovídající kvalifikační práci	částečně
<b>CELKOVÝ POČET BODŮ</b>	<b>19</b>

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

*Bakalářská práce se zabývá analýzou výrobního pracoviště ve vybrané společnosti. Podle zadání se člení na teoretickou a praktickou část. V teoretické části se diplomant zaměřuje na představení výroby, montáže, štihlého podniku a logistiky. Součástí teorie je i kapitola zaměřená na analýzu a měření práce ve výrobě a také na oblast průmyslu 4.0. Citace zdrojů nejsou vždy úplně standardní, nicméně diplomant cituje všechny zdroje definované v zadání bakalářské práce. V praktické části je nejprve představena společnost a její výrobní portfolio, data jsou anonymní. I proto je mnohdy náročné si představit konkrétní pracoviště a výrobní proces, což tímto klade mnohem větší důraz na vysvětlení a podrobný a srozumitelný popis. V následné analýze jsou prezentována data za použití MTM analýzy. Vzhledem k množství dat by bylo vhodnější data lépe vysvětlit a okomentovat dosažené výsledky a jejich vzájemné souvislosti a dopady.*

*Proč byla analyzována i pracoviště V a KM? Kolik pracovišť bylo tedy analyzováno?*

*Jakým způsobem lidský faktor ovlivňuje procesní časy strojů na pracovištích?*

*Z jakých dat jste vycházel při výpočtu finančního zhodnocení uvedeného v Tab. 20 na str. 51?*

BP 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 BP<sup>1</sup>.

Ve Zlíně dne 07.07.2020

.....  
podpis vedoucího BP

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