

## Posudek oponenta bakalářské práce

### (EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

**Příjmení a jméno studenta:** Miroslav Holeček  
**Studijní program:** B3909 Procesní inženýrství  
**Studijní obor:** Technologická zařízení  
**Zaměření**  
(pokud se obor dále dělí):  
**Ústav:** Ústav výrobního inženýrství  
**Vedoucí bakalářské práce:** Ing. Ondřej Bílek, Ph.D.  
**Oponent bakalářské práce:** Ing. Lukáš Maňas  
**Akademický rok:** 2017/2018

**Název bakalářské práce:**  
Optimalizace pracoviště pro výrobu mikrosoučástí

#### Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Splnění zadání bakalářské práce	<b>A - výborně</b>
2. Formální úroveň práce, včetně jazykového zpracování	<b>B - velmi dobře</b>
3. Množství, aktuálnost a relevance použitých literárních zdrojů	<b>B - velmi dobře</b>
4. Popis experimentů a metod řešení	<b>B - velmi dobře</b>
5. Kvalita zpracování výsledků	<b>A - výborně</b>
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	<b>A - výborně</b>
7. Formulace závěrů práce	<b>A - výborně</b>

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

## A - výborně

<b>Komentáře k bakalářské práci:</b>
Práce popisuje kroky nutné k optimalizaci pracoviště a jejich význam pro procesy vedené na výrobním úseku firmy. V praktické části je popsán aktuální stav pracoviště a jsou zkoumány možnosti zlepšení se zaměřením na přeseřízení strojů v případě změny výroby. Práce je z pohledu logistiky velice zajímavá a také aktuální a obsahuje řadu operací zvyšujících kvalitu pracoviště. Bakalářská práce obsahuje pouze menší množství chyb a odklonů od šablony a s ohledem na vytvořené experimenty a závěry ji doporučuji k obhajobě a hodnotím B - velmi dobře.
<b>Otázky oponenta bakalářské práce:</b>
1. Jakým způsobem vnímají pracovníci snahu o zkvalitnění pracoviště?

V Zlín dne **08.06.2018**

Podpis oponenta bakalářské práce