

## Posudek vedoucího bakalářské práce

### (EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

**Příjmení a jméno studenta:** Gavenda Marek  
**Studijní program:** B3909 Procesní inženýrství  
**Studijní obor:** Technologická zařízení  
**Zaměření**  
(pokud se obor dále dělí):  
**Ústav:** Ústav výrobního inženýrství  
**Vedoucí bakalářské práce:** Ing. Volek František, CSc  
**Akademický rok:** 2016/2017

**Název bakalářské práce:**  
Korečkový elevátor pro dopravu obilí

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

| Kritérium hodnocení                                 | Hodnocení dle ECTS |
|---|--------------------|
| 1. Aktuálnost použité literatury                    | A - výborně        |
| 2. Využití poznatků z literatury                    | A - výborně        |
| 3. Zpracování teoretické části                      | B - velmi dobře    |
| 4. Popis experimentů a metod řešení                 | A - výborně        |
| 5. Kvalita zpracování výsledků                      | A - výborně        |
| 6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze | A - výborně        |
| 7. Formulace závěrů práce                           | A - výborně        |
| 8. Přístup studenta k bakalářské práci              | A - výborně        |

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

**A - výborně**

**Komentáře k bakalářské práci:**

Bakalářská práce je původní je zaměřena na konstrukci korečového elevátoru pro dopravu obilí do obilního sila. Zadání práce bylo splněno. Při vypracování bakalářské práce postupoval iniciativně, systematicky. Jednotlivé problémy řešil samostatně na základě analýzy současného stavu techniky v této oblasti. Návrh konstrukce doložil výpočty zvolením základních parametrů zařízení a následným porovnáním zatížení pásu s teoretickými silami v obou větvích dopravníku

**Otázky vedoucího bakalářské práce:**

V e Zlíně dne **1. 6. 2017**

Podpis vedoucího bakalářské práce