

## Posudek vedoucího bakalářské práce

### (EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

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

**Název bakalářské práce:**

Návrh krytu závěru útočné pušky Sa vz.58

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

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

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

**B - velmi dobře**

**Komentáře k bakalářské práci:**

Bakalářská práce je původní je zaměřena na návrh nového krytu závěru pro útočnou pušku zahrnující montážní RIS lištu s požadovanými doplňky. Zadání práce bylo splněno. Při vypracování bakalářské práce postupoval iniciativně, systematicky. Jednotlivé problémy řešil samostatně na základě analýzy současného stavu techniky v této oblasti. Na základě vytvořeného kompletního 3D modelu celé útočné pušky navrhl varianty řešení a provedl jejich vyhodnocení. Pro vyhodnocenou variantu navrhl nový kryt závěru.

**Otázky vedoucího bakalářské práce:**

V e Zlíně dne **5. 6. 2017**

Podpis vedoucího bakalářské práce