

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Skucius Marian
Studijní program: B3909 Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: doc. Ing. Ondřej Bílek, Ph. D.
Akademický rok: 2018/2019

Název bakalářské práce:
Balistická odolnost kompozitních materiálů

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	A - výborně
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:

Téma bakalářské práce a její experiment se zabývají výrobou pryžo-kompozitních materiálů jako vzorků pro balistický test odolnosti. Práci hodnotím jako výbornou, přestože připravené materiály nevedly k očekávanému výsledku. Při řešení práce oceňuji autorovu iniciativnost a samostatnost. Je nutné poznamenat, že výroba vzorků a provedení balistických testů bylo časově náročné.

Bakalářská práce byla posouzena systémem IS/STAG na plagiátorství. Shoda textu práce s jinými dokumenty je menší než 5 %, a proto ji nelze považovat za plagiát.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

Ve Zlíně dne **31. 05. 2019**

Podpis vedoucího bakalářské práce