

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Železník Martin
Studijní program: B3909 Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Martin Bednařík, Ph.D.
Akademický rok: 2015/2016

Název bakalářské práce:
Materiály používané ve slévárně hliníkových slitin

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	B - velmi dobře
2. Využití poznatků z literatury	A - výborně
3. Zpracování teoretické části	A - výborně
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 Martina Železníka se zabývá materiály používanými ve slévárně hliníkových slitin. Definované cíle práce, které měly zhodnotit stávající vlastnosti používaných materiálů s nově zaváděnými ve společnosti Continental Barum s.r.o., byly splněny. Student pracoval pečlivě a samostatně a jednotlivé kroky při tvorbě práce chodil pravidelně konzultovat. Velmi kladně tedy hodnotím přístup studenta k bakalářské práci a také uplatnitelnost získaných výsledků v reálném provozu.

Práce byla zkontrolována na plagiátorství systémem Thesis.cz. Práce vykazovala shodu 5 % a výsledek kontroly je, že práce je původní a tudíž se nejedná o plagiát.

Bakalářská práce Martina Železníka splňuje veškeré požadavky, které jsou na ni kladeny, a proto ji doporučuji k obhajobě a hodnotím B - velmi dobře.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

V e Zlíně dne 3. 6. 2016

Podpis vedoucího bakalářské práce