

Posudek vedoucího bakalářské práce (experimentální práce)

Jméno studenta: Martin Kovář
Studijní program: Procesní inženýrství
Studijní obor: Technologická zařízení
Zaměření (pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Milan Žaludek Ph.D.
Akademický rok: 2013/2014

Název bakalářské práce:
KONSTRUKČNÍ NÁVRH MÍCHADLA PRO VÝROBU BIOPOTRAVIN

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	B - velmi dobře
5. Kvalita zpracování výsledků	A - výborně
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	A - výborně
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:

Předložená práce studenta M. Kováře se zabývá konstrukčním návrhem míchadla pro domácí výrobu biopotravin. Student dostal k dispozici některé díly sestavy míchadla a jeho úkolem bylo tyto díly sestavit do jednoho funkčního celku s vyhotovením kompletní výrobní dokumentace a ověřit jednotlivé díly pevnostními výpočty. Pracoval velmi usilovně, samostatně a projevil velký zájem o uvedenou problematiku. Postup prací však pravidelně a s velkým zájmem konzultoval. Mírným nedostatkem je, že v praktické části práce opoměl popsat jednotlivé části sestaveného zařízení, což je ale poze formálním nedostatkem. Splnil všechny body zadání práce a projevil velmi dobrou schopnost pro samostatné řešení technického úkolu. Proto jeho práci doporučuji k obhajobě a hodnotím stupněm velmi dobře.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

nejsou

V Zlíně dne 30.5.2014

podpis vedoucího bakalářské práce