

Posudek vedoucího diplomové práce

Jméno studenta: Bc.Petr Klajn
Studijní program: Procesní inženýrství
Studijní obor: Konstrukce technologických zařízení
Zaměření (pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí diplomové práce: doc.Ing.Miroslav Maňas, CSc.
Akademický rok: 2011/2012

Název diplomové práce:

Návrh vytlačovací hlavy

Hodnocení diplomové 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	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 diplomové práci	A - výborně

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

A - výborně

Komentáře k diplomové práci:

diplomová práce se zabývá problematikou optimalizace návrhu vytlačovací hlavy.

Bc. Petr Klajn se při řešení optimalizace musel seznámit s řadou nových problémů a použitím SW, se kterým se během studia nesešel. Iniciativně a samostatně problematiku zvládl a dokázal využít při řešení vlastní diplomové práce.

Pracoval samostatně, řešenou problematiku pravidelně konzultoval nejen s vedoucím práce, ale i s dalšími odborníky z praxe.

Oceňuji zejména jeho trpělivost, pracovitost a značnou dávku invence při řešení předložené diplomové práce

Otázky vedoucího diplomové práce:

V e Zlíně dne 28.05.2012

podpis vedoucího diplomové práce