

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: Bc. Škývara Jindřich
Studijní program: N3909 / Procesní inženýrství
Studijní obor: 3201T008 / Výrobní inženýrství
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí diplomové práce: Ing. Michal Sedlačík, Ph.D.
Akademický rok: 2015/2016

Název diplomové práce:
Hodnocení kvality spoje kov - pryž

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

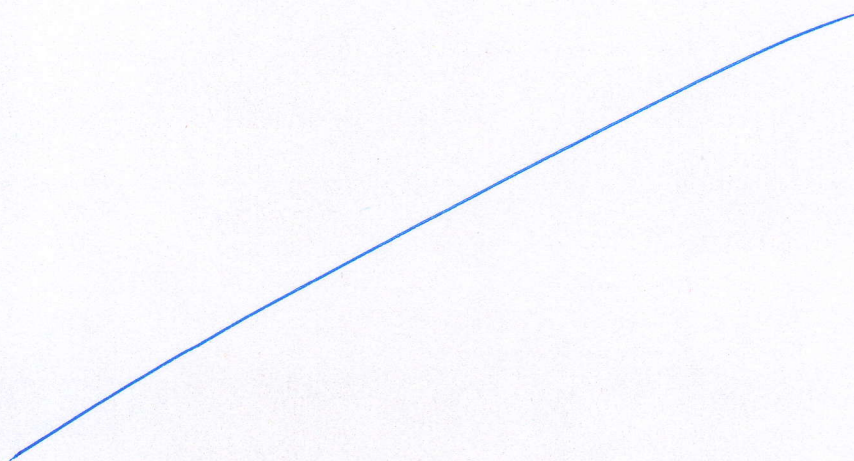
Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

A - výborně

Komentáře k diplomové práci:

Řešená problematika soudržnosti pryže s kovem za použití mezivrstvy vytvrzené pryskyřice představuje vysoce aktuální téma s možností okamžitého praktického využití. Práce má velmi dobrou odbornou úroveň, teoretický úvod do problematiky je uceleně zpracován. V praktické části student postupoval v logickém sledu experimentů. Dosažené výsledky jednotlivých experimentů student řádně interpretoval včetně diskuze vlivu jednotlivých parametrů na kvalitu spoje kov–pryskyřice–pryž. Práci celkově vypracoval v přehledné podobě. Práce byla po jejím odevzdání zkontrolována systémem na odhalování plagiátů, kdy tento odhalil shodu 0 %.

Otázky vedoucího diplomové práce:



V e Zlíně dne 17.5.2016



Podpis vedoucího diplomové práce