

## Posudek vedoucího bakalářské práce (experimentální práce)

Jméno studenta: Stanislav Hének  
Studijní program: Procesní inženýrství  
Studijní obor: Technologická zařízení  
Zaměření (pokud se obor dále dělí):  
Ústav: Ústav výrobního inženýrství  
Vedoucí bakalářské práce: doc.Ing.Zdeněk Dvořák,CSc.  
Akademický rok: 2011/2012

### Název bakalářské práce:

Konstrukce stolu pro optické pozorování kontaktních dějů

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

<b>Kritérium hodnocení</b>	<b>Hodnocení dle ECTS</b>
1. Aktuálnost použité literatury	<b>A - výborně</b>
2. Využití poznatků z literatury	<b>A - výborně</b>
3. Zpracování teoretické části	<b>A - výborně</b>
4. Popis experimentů a metod řešení	<b>A - výborně</b>
5. Kvalita zpracování výsledků	<b>A - výborně</b>
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	<b>B - velmi dobře</b>
7. Formulace závěrů práce	<b>A - výborně</b>
8. Přístup studenta k bakalářské práci	<b>A - výborně</b>

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

**A - výborně**

**Komentáře k bakalářské práci:**

Předložená bakalářská práce je jak po teoretické, tak i po praktické stránce zpracována na velmi dobré úrovni a i přes svou historii je velmi aktuální. Student vycházel z informací z přehledně zpracované teoretické části. Tyto využil pro konstrukční návrh stolu, na kterém po jeho realizaci lze pomocí vysokorychlostní kamery sledovat kontaktní děje. Práce je ukončena zpracovanou výkresovou dokumentací. Student práci pravidelně konzultoval.

**Otázky vedoucího bakalářské práce:**

V e Zlíně dne 31.5.2012

podpis vedoucího bakalářské práce