

Klasifikace státní závěrečné zkoušky:

Bakalářská práce a její obhajoba

dne 22. srpna 2012

klasifikace **VELMI DOBRĚ**

Všeobecná / odborná rozprava

dne 22.8.2012

klasifikace **DOBRĚ**

Celkový výsledek státní závěrečné zkoušky: **DOBRĚ**

Celkový výsledek studia: **ABSOLVOVAL**

Absolvent nabývá podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, vysokoškolské vzdělání

ve studijním programu: **B2301 – Strojní inženýrství**

ve studijním oboru: **2301R016 – Stavba výrobních strojů a zařízení**

V Plzni dne 22. srpna 2012

Členové státní zkušební komise:

místopředseda: **Ing. Jan Hlaváč, Ph.D.**

Ing. Jiří Hájek, Ph.D.

Ing. Jan Matějka

Ing. Ivan Rada

Doc. Ing. Jiří Staněk, CSc.

děkan

Doc. Ing. Jaroslav Krátký, Ph.D.

předseda zkušební komise

STUPNICE ZNÁMEK

klasifikace	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
celkový výsledek studia	absolvoval s vyznamenáním		absolvoval	neabsolvoval

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Byly přečteny posudky vedoucího a oponenta práce.

Otázky vedoucího:

1. Proč jsou hodnoty naměřených točivých momentů prokládány přímkami (metoda nejmenších čtverců) a k čemu jsou využity?
2. Je po zavedení nápravných opatření potřebné provádět měření na dvou odděleních?
3. Je uvažováno o zavedení SPC pro sledování procesu montáže modulu CPA-S Wahlen?

Otázky oponenta:

1. Blíže vysvětlit rozdíl v konstrukci použitých spojek.
2. Vyčíslit dosažené úspory vzniklé úpravou linky.

Členové zkušební komise:

Klasifikace:

DOKLAD

Datum obhajoby: 22. srpna 2012


Doc. Ing. Jaroslav Krátký, Ph.D.

Ing. Jan Hlaváč, Ph.D.

Ing. Jiří Hájek, Ph.D.

Ing. Jan Matějka

Ing. Ivan Rada



 podpis zkoušejícího

Průběh všeobecné / odborné rozpravy:

1. Tření v ozubených převodech a jejich účinnost.


2. Nakreslete kinemat. schéma frézky.

3. K čemu slouží frézování - výrobky.

4. Chemicko-tepelné zpracování ozubených kol.

Klasifikace: DOKLAD

Datum rozpravy: 22. 8. 2012



 podpis zkoušejícího