

Hodnocení diplomové práce – vedoucí

Autor hodnocení: doc. Ing. Jiří Podešva, Ph.D.
Vedoucí diplomové práce: doc. Ing. Jiří Podešva, Ph.D.
Oponenti: prof. Ing. Petr Horyl, CSc., dr.h.c.
Téma: Optimalizace rámu otočného stolu stroje pro temování trubek.
Verze ZP: 1
Student: Bc. Petr Grygar

1. *Dosažené výsledky*

Dosažené výsledky mají velké praktické využití - umožňují významně snížit hmotnost zařízení.

2. *Problematika práce*

Optimalizace konstrukčního řešení je významným příkladem práce výpočtáře. Náročnost práce vidím zejména v oblasti praktického modelování.

3. *Přístup studenta k řešení práce*

Student prokázal přiměřenou míru samostatnosti. Docházel na pravidelné konzultace, na něž přinášel konkrétní úseky samostatně provedené práce.

4. *Formální náležitosti práce*

Práce má dobrou formální úroveň.

5. *Dotazy na studenta*

Nemám, jako vedoucí DP jsme si vše vyříkali v průběhu zpracování práce.

6. *Celkové zhodnocení práce*

Diplomant předkládá dobře odvedenou práci v oblasti optimalizace mechanické soustavy. Práci doporučuji k obhajobě a po zodpovězení dotazů oponenta navrhuji hodnocení "výborně".

Celkové hodnocení: *v ý b o r n ě*