

**Fakulta strojní**  
katedra konstruování strojů

## HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: Vojtěch Cibulka

Vedoucí diplomové práce: Doc. Ing. Zdeněk Hudec

Hodnocení vyznačte  v příslušném políčku

Hlediska hodnocení diplomové práce	ÚROVEŇ			
	výborná	velmi dobrá	dobrá	nevyhovující
Splnění rozsahu zadání	X			
Odborná úroveň práce		X		
Aplikovatelnost v praxi	X			
Využití studií získaných znalostí	X			
Iniciativa při řešení problémů	X			
Koncepčnost v přístupu k řešení	X			
Formální uspořádání a úprava	X			
Posouzení podobnosti *)	0 %			

\*) v případě určitého procenta podobnosti (nad 5%) se vyjádří k podobnosti vedoucí diplomové práce ve slovním hodnocení DP.

Výsledná klasifikace je dána celkovým subjektivním (nikoliv matematickým) průměrem hodnocení, uvedeného v tabulce.

Hodnocení DP doplňte krátkým slovním vyjádřením. *Hodnocení by mělo vyjadřovat iniciativu, soustavnost práce, pravidelnost konzultací a reakce studenta na připomínky vedoucího práce. Nejedná se o odborný posudek.*

**Navrhovaná výsledná klasifikace:**    výborně  
                                                          ~~velmi dobře-~~  
                                                          ~~dobře-----~~  
                                                          ~~nevyhověl---~~

V Plzni dne: 25. 5. 2015

  
.....  
podpis

\*) Nehodící se škrtněte

**Slovní vyjádření k hodnocení DP** (Hodnocení by mělo vyjadřovat iniciativu, soustavnost práce, pravidelnost konzultací a reakce studenta na připomínky vedoucího práce. Nejedná se o odborný posudek.) :

Při řešení prováděl systematický rozbor jednotlivých variant konstrukce z hlediska spolehlivosti funkce, počtu dílů a jednoduchosti montáže.

Nutno ocenit užití výpočtových programů pro ověření konstrukčního řešení a jeho optimalizaci (MKP, program pro výpočet pružin a toleranční analýza).

Konstrukční problémy konzultoval s vedoucím práce i s konzultantem zadavatele, připomínky analyzoval a případně zahrnoval do konstrukce.

Jeho práce má velmi dobrou odbornou úroveň - navržený projekt dává předpoklady pro případnou realizaci především v důsledku podrobné analýzy výsledné konstrukční varianty.

		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		

---

\*) Nehodící se škrtněte