

Fakulta strojní
katedra konstruování strojů

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: Bc. Petr JEŽEK

Vedoucí diplomové práce: doc. Ing. Josef FORMÁNEK, Ph.D.

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 *)	pod 1 %			

*) 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: 31.5.2016


.....
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.*) :

Předkládaná diplomová práce je na téma "Návrh mechanismu pro nakládku invalidního vozíku do automobilu", kde bylo cílem vytvořit technický rozbor konstrukční jednoduchosti, snadné manipulace a bezpečnostních požadavků. Kladně je hodnoceno provedení vlastního návrhu konstrukce nakládacího mechanismu, kdy bylo postupováno od základních specifikací zařízení, velikosti zástavbového prostoru, volby pohonu až po celkové uspořádání. Vše je doplněno potřebnou výpočtovou kontrolou a 3D modely jednotlivých součástí i celku. Diplomát tento technický úkol začal řešit systematicky od kvalitně zpracovaných úvodní teoretických kapitol až po základní varianty možného technického řešení. V průběhu celého časového řešení jednotlivých oddílů diplomové práce byl samostatný, dodržoval termíny i byl iniciativní při řešení jak celé práce, tak i jednotlivých dílčích úkolů. Nepatrné formální nedostatky nikterak nesnižují kvalitu této diplomové práce, která je hodnocena známkou výborně.

*) Nehodící se škrtněte