

Fakulta strojní
katedra konstruování strojů

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: Bc. Jakub Kalčík

Vedoucí diplomové práce: doc. Ing. Petr Heller, CSc.

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 studiem získaných znalostí | X | | | |
| Iniciativa při řešení problémů | X | | | |
| Koncepčnost v přístupu k řešení | X | | | |
| Formální uspořádání a úprava | | X | | |
| Posouzení podobnosti *) | <5 % | | | |

*) 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-----
 -nevyhově---

V Plzni dne: 1. 6. 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.) :

Diplomová práce Bc. Jakuba Kalčíka má název "Přepracování normálně rozchodného stoprocentně nízkopodlažního, plně otočného podvozku EVO na rozchod 1000 mm". Zadané téma je jen zdánlivě jednoduché, jedná se o vytvoření zcela nové koncepce tramvajového podvozku pro úzký rozchod. Má dokonce vazbu na skutečné potřeby konzultanta, který konstruuje podvozky pro firmu Pragoimex, vyrábějící a prodávající tramvajová vozidla. Vyžaduje kreativní přístup a velkou tvůrčí invenci. To vše diplomant ve své práci uplatnil. Začal pracovat včas, pracoval pilně a systematicky. Pravidelně konzultoval jak s vedoucím diplomové práce tak s konzultantem. Splnil všechny body zadání, práce obsahuje vše v potřebné kvalitě. K formálnímu uspořádání práce mám jednu nepodstatnou poznámku, před kapitolu 3 by bylo vhodné vložit několik listů s informací o celkové koncepci, která je až na str. 45.

Posouzení plagiátorství provedeno s výsledkem <5%, jedná se pouze o formální přepis názvu ZČU.

*) Nehodící se škrtněte

Tisk oboustranný