

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

téma: Stanovení momentu odporu proti natáčení podvozku v podmínkách VÚŽ, a.s.
jméno: Filip Zapletal
obor: Dopravní prostředky – Kolejová vozidla

Předložená bakalářská práce je úplná a splňuje požadavky uvedené v zadání práce.

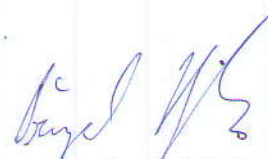
Bakalář přistupoval k zadanému tématu aktivně, systematicky a se zájmem. Přestože s měrným zařízením VÚŽ a celým principem prováděné zkoušky se setkal poprvé, velice rychle se vpravil do problematiky.

Práce s literaturou, ať už v teoretické nebo praktické části předkládané práce, je na dobré úrovni.

Odborná úroveň práce je vysoká. Autor shrnul jednotlivé poznatky z dosavadního provozu zkušebního zařízení, doplnil je vlastními výpočty a utřídil. Předkládaná práce významně rozšiřuje teoretické podklady k provádění zkoušky a umožňuje navázat dále, jak je zmíněno v jejím závěru.

Práci klasifikuji stupněm: **výborně**

V Kolíně, 7. června 2011



Ing. Přemysl Hojka
vedoucí bakalářské práce