

# Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Autor práce: **Adam HÁJEK**

Název práce: **Konstrukční návrh chladicího systému Formula Student**

## **Splnění rozsahu zadání**

Výborně

## **Odborná úroveň práce**

Velmi dobře

## **Formální uspořádání a úprava**

Velmi dobře

## **Slovní vyjádření vedoucího práce**

Předložená bakalářská práce měla za cíl navrhnout konstrukční návrh chladicího systému Formula Student. Řešení tohoto úkolu je systematické od zpracovaných úvodních teoretických kapitol (základního popisu, funkčním rozboru) až po vlastní technické řešení celkového návrhu systému chlazení pohonných elektromotorů. Vše je doplněno potřebnou výpočtovou kontrolou a 3D modely technického zařízení. V průběhu celého časového řešení jednotlivých oddílů bakalářské 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 bakalářské práce. Navržená známka je výborně.

## **Posouzení podobnosti**

Tato kvalifikační práce byla, v souladu s Rozhodnutím děkana č. 12D/2016 - Postup při ověřování původnosti kvalifikačních prací, prověřena systémem pro odhalování plagiátů Theses.cz, který nevykázal významnou shodu práce s jinými díly (shoda do 10%).

## **Doporučení k obhajobě**

Doporučuji k obhajobě

**Hodnocení: 1 - Výborně**

V \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

-----  
Doc. Ing. Josef Formánek, Ph.D.