

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Autor práce: **Bc. Petr DĚDIČ**

Název práce: **Návrh implementace průmyslového robota ve společnosti Shape Corp.**

Splnění rozsahu zadání

Výborně

Odborná úroveň práce

Výborně

Formální uspořádání a úprava

Výborně

Slovní vyjádření vedoucího práce

Předložená diplomová práce je po obsahové stránce velmi kvalitní. Velmi pozitivně hodnotím iniciativu při řešení diplomové práce, soustavnost, samostatnost a velké úsilí práce studenta, kdy se v průběhu psaní diplomové práce naučil detailně programovat průmyslového robota, pracovat se SW Fanuc Roboguide, kde zpracoval v práci zmíněné simulace a nakonfigurovat kamerový systém robota. Po formální stránce je práce i přes drobné překlepy kvalitní. Práce a její postup byly pravidelně konzultovány s vedoucím práce.

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

Ing. Tomáš Broum, Ph.D.