

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Autor práce: **Adam SAZAMA**

Název práce: **Návrh dopravníku pro přepravu svařenců mezi svařovacími pracovišti**

Splnění rozsahu zadání

Výborně

Odborná úroveň práce

Výborně

Formální uspořádání a úprava

Velmi dobře

Slovní vyjádření vedoucího práce

Bakalářská práce měla za cíl provést konstrukční návrh pásového dopravníku sloužícího pro dopravu malých svařenců mezi jednotlivými svařovacími pracovišti s tím, že svařence vykazují lokálně poměrně vysokou teplotu. Délka dopravníku byla stanovena v rozmezí 4000 – 5000mm, šířka dopravního pásu byla stanovena na 400mm. Student práci řešil průběžně a systematicky a přehledně. Kladně hodnotím výběr nakupovaných prvků komponent, jako například běžné a hnací válce a dále použití nosného rámu z hliníkových tažených profilů, včetně standardních spojovacích prvků k těmto profilům. Samotný konstrukční návrh je na slušné úrovni. Celkově je práce na výborné úrovni. V průběhu celého řešení daného úkolu byl student zcela samostatný, vhodně využíval studiem a praxí získaných informací. Dodržoval termíny konzultací a byl iniciativní při řešení jednotlivých dílčích úkolů. Kontrola plagiátorství vykazala mírně vyšší procento u teoretické úvodní části (11%), které bylo dosaženo díky obecně vysoce rozšířené problematice s tímto konkrétním tématem.

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 vykázal vysokou shodu s jiným dokumentem (shoda nad 10%). Ke shodě se vedoucí práce vyjádří v bodě posudku: Slovní vyjádření a otázky na autora práce. Uvede, zda práci doporučuje, nebo nedoporučuje k obhajobě.

Doporučení k obhajobě

Doporučuji k obhajobě

V _____ dne _____

Ing. Jiří Kořínek