



HODNOCENÍ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK OPONENTA PRÁCE

Studijní program: B4131 / Zemědělství

Studijní obor: 4131R007/ ZDTb-17 - specializace Dopravní a manipulační technika

Akademický rok: 2021/2022

Název práce: 3D model Wanklova rotačního motoru pro výuku technických předmětů

Student: Jan BAŠTÝŘ

Katedra: Katedra techniky a kybernetiky

Vedoucí práce: Mgr. Zbyněk Havelka, Ph.D.

Oponent: Mgr. Pavel Olšan, Ph.D.

Pracoviště oponenta: Katedra techniky a kybernetiky

Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
	A	B	C	D	E	F	
1 Splnění požadavků zadání		X					
2 Práce s informacemi a odbornou literaturou		X					
3 Vhodnost metodiky řešení		X					
4 Využití metod zpracování výsledků		X					
5 Interpretace výsledků, diskuse			X				
6 Formulace závěrů práce		X					
7 Jazykové zpracování a práce s odborným jazykem			X				
8 Odborná úroveň práce		X					
9 Formální úprava práce		X					
10 Zhodnocení možnosti praktického využití výsledků		X					

Hodnocení vyznačte X (slouží pro stanovení výsledné klasifikace; A = 1, B = 1-, C = 2, D = 2-, E = 3, F = 4)



Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě:

Bakalářská práce se zabývá 3D tiskem a tvorbou funkčního modelu Wankelova motoru. Literární část je rozsáhlá s velkým množstvím citované literatury. V práci se vyskytuje malé množství pravopisných chyb či překlepů. Z některých chyb z hlediska formátování je možné zmínit: reference na tabulku 3.1 by se měla nacházet před tabulkou samotnou; seznam na str. 49 obsahuje pouze jednu větu; autor použil desetinné tečky v jednotce otáčky za minutu.

Kapitoly, které autor nazývá jako dílčí cíle se vyskytují v literární části, jelikož text obsahuje reference na použitou literaturu. Tento fakt může být pro čtenáře lehce matoucí.

Hlavní cíl bakalářské práce je dostatečně provedený. V praktické části je vidět autorovo značná práce a znalosti v daném oboru. Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

Otázky k obhajobě?

Doporučil byste pro takto vytvořený model ještě jiný typ filamentu, než právě použitý?

Závěrečnou práci doporučuji k obhajobě (ANO/NE):

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

velmi dobře

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a)

Datum: 3.5. 2022

Podpis: