

Posudek vedoucího diplomové práce

Příjmení a jméno studenta: STÁNEC Pavel
Studijní program: Výrobní inženýrství
Ústav: Ústav výrobního inženýrství
Vedoucí diplomové práce: doc. Ing. Jakub Javořík, Ph.D.
Akademický rok: 2024/2025

Název diplomové práce:
Návrh modelu pro simulaci dynamického zatížení kompozitové vrtule

Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Relevance použité literatury	A - výborně
2. Využití poznatků z literatury	A - výborně
3. Zpracování teoretické části	A - výborně
4. Popis experimentů a metod řešení	B - velmi dobře
5. Kvalita zpracování výsledků	A - výborně
6. Interpretace a diskuze výsledků	A - výborně
7. Formulace závěrů práce	A - výborně
8. Přístup studenta k diplomové práci	A - výborně

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

A - výborně

Komentáře k diplomové práci:

Student k řešení diplomové práce přistupoval svědomitě a pečlivě. Při řešení prokázal schopnost samostatné práce, využití teoretických informací z relevantních zdrojů a z absolvované výuky. Oceňuji především studentovu vlastní iniciativu v procesu tvorby a optimalizace numerického modelu, bez které by úspěšné řešení modelů resp. diplomové práce nebylo možné.

Vyjádřený k plagiátorství

Systém Theses.cz našel maximální podobnost této práce s jinými dokumenty ve výši 5 %.
Jedná se o práci původní - **není plagiátem**.

Otázky vedoucího diplomové práce:

V Zlíně dne **21. května 2025**

Podpis vedoucího diplomové práce