

Příloha k protokolu o SZZ č. _____

Vysoká škola: Jihočeská univerzita

Katedra: aplikované fyziky a techniky

Datum odevzdání posudku: 5. 5. 2023

Diplomant: Bc. Petra Šímanová

Aprobace: Fsn-TchVsn-SZsn

Vedoucí diplomové práce:

PaedDr. Bedřich Veselý, Ph.D.

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Sbírka řešených příkladů z pružnosti a pevnosti

Kritéria hodnocení práce

(doplňte vždy právě jednu z možností; A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, N – nevyhověl)

1. Odborná správnost – znalost problematiky

(znalost řešené problematiky, specifické znalosti a schopnost je aplikovat na konkrétní problém)

A

2. Věcné chyby

(téměř žádné-nepodstatné, drobné-k rozsahu přiměřené, četné, závažné)

A

3. Struktura práce

(logická návaznost, vnitřní vyváženost)

A

4. Rozsah práce

(nadstandardní, standardní, dostatečný, nedostatečný)

A

5. Zhodnocení výsledků, naplnění cílů

(původní výsledky, tvůrčí kompilace, jednoduchá kompilace, nepřínosné)

A

6. Práce s literaturou a dalšími informačními zdroji

(výběr, správná citace, použití, dodržování bibliografických norem)

A

7. Grafická a formální úroveň

(výborná, průměrná, dostačující, nevyhovující)

A

8. Jazykové a stylistické zpracování

(výborné, průměrné, dostačující, nevyhovující)

A

Slovní vyjádření, komentáře a připomínky vedoucího:

Zadání práce navazuje na předchozí již obhájenou práci Sbírka řešených příkladů ze statiky. Autorka si zvolila poměrně náročné téma, k jehož zpracování přistupovala zodpovědně a pracovala velmi samostatně.

Z praktických důvodů je vždy spojena teoretická část s praktickým výpočtem. Zvolená zadání úloh v sobě vhodně kumulují hned několik výpočtových oblastí v jednom konstrukčním řešení. To celé práci dodává praktický ráz a velmi názorně ukazuje, jak lze didakticky vhodně zadání zvolit.

Kapitoly na sebe logicky navazují a z hlediska obtížnosti jdou od jednodušších postupů ke složitějším. Úlohy jsou doplněny názornými obrázky, které vždy velmi účinně napomohou k dobrému pochopení daného zadání.

Po formální stránce text plně odpovídá požadavkům kladeným na závěrečné práce.

Případné otázky při obhajobě a náměty do diskuze:

Kdybyste, při volbě tohoto zadání věděla, co vás při jeho zpracování čeká, vybrala byste si i podruhé toto téma?

Celkové hodnocení práce: výborně

(výsledná známka není aritmetickým průměrem jednotlivých kritérií hodnocení práce, je-li jedna položka hodnocena jako nevyhovující, musí být celá práce hodnocena jako nevyhovující)

Stupeň klasifikace	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------	-------------	-------	-----------

V Českých Budějovicích dne 5. 5. 2023

PaedDr. Bedřich Veselý, Ph.D., v.r.
podpis vedoucího diplomové práce