

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Autor práce: **Bc. Václav KOUDELKA**

Název práce: **Stříhací modul zařízení pro likvidaci čidel neutronového toku a termočlánků**

Splnění rozsahu zadání

Velmi dobře

Odborná úroveň práce

Velmi dobře

Formální uspořádání a úprava

Výborně

Slovní vyjádření vedoucího práce

Pan Bc. Koudelka vypracoval svou diplomovou práci v souladu s požadavky zadání. Vyčerpávajícím způsobem popsal metody a prostředky používané pro vnitroreaktorová měření. V rešeršní části se detailně zabýval způsoby dělení materiálů. Porovnání způsobů likvidace ozářených čidel neutronového toku jaderných reaktorů a termočlánků se věnoval velmi stručně, což lze vysvětlit obtížnou dostupností literárních zdrojů. Návrh konstrukčního řešení stříhacího modulu je zpracován na dostatečné odborné úrovni a je doložen nezbytnými výkresy a výpočty. Drobné překlepy a někdy složité způsoby vyjadřování nesnižují celkovou srozumitelnost práce. Celkově hodnotím práci velmi dobře a doporučuji ji k obhajobě.

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

V dne

Ing. Jan Zdebor, CSc.