

OPONENTNÍ POSUDEK ZÁVĚREČNÉ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE

Autor závěrečné práce: Jakub Jaroš

Název práce: Studium permanetních magnetů

Oponent práce Ing. Tomáš Chaloupek

Pracoviště oponenta ELITRONIC s.r.o.

A. Kvalita abstraktu, klíčová slova odpovídají náplni práce	Výborně minus (1-)
B. Rozsah a zpracování rešerše	Výborně (1)
C. Řešení práce po teoretické stránce	Výborně (1)
D. Vhodnost, přiměřenost použité metodiky	Výborně (1)
E. Úroveň zpracování výsledků a diskuse	Výborně (1)
F. Vlastní přínos k řešené problematice	Výborně (1)
G. Formulace závěru práce	Výborně (1)
H. Splnění zadání (cílů) práce	Splněno
I. Skladba, správnost a úplnost citací literárních údajů	Výborně (1)
J. Typografická a jazyková úroveň (vč. pravopisu)	Výborně minus (1-)
K. Formální náležitosti práce (struktura textu, řazení kapitol, přehlednost ilustrací)	Výborně (1)

Komentáře či připomínky:

- ad A) Menší počet klíčových slov. Dala by se najít i další.
- ad B) Bez připomínek.
- ad C) Bez připomínek.
- ad D) Lépe konkretizovat typy měřicích přístrojů.
- ad E) Bez připomínek.
- ad F) Bez připomínek.
- ad G) Bez připomínek.
- ad H) Bez připomínek.
- ad I) Bez připomínek.
- ad J) Někdy trochu zlepšit slovosled. Tato připomínka má však pouze formální charakter.
- ad K) Bez připomínek.

...pokračuje na straně 2

Celkové zhodnocení:

Bakalářská práce " Studium permanetních magnetů " je značným přínosem pro řešenou problematiku. Práce je zpracována velmi pečlivě. Autor tak v práci prokázal schopnost aplikovat teoretické výsledky a účelně je využít při řešení konkrétní úlohy. Student splnil zadání v teoretické i experimentální části v celém rozsahu, předložená práce splňuje všechny požadavky kladené na bakalářskou práci.

Otázky k obhajobě:

1. Lze stanovit (změřit) velikost zeta potenciálu ?
2. Pokud ano, jaké existují techniky pro měření velikosti zeta potenciálu ?

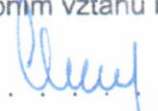
Celková klasifikace:

Práce splňuje požadavky na udělení akademického titulu, a proto ji doporučuji k obhajobě
Navrhuji tuto práci klasifikovat stupněm **Výborně (1)**

V Liberci

dne 27.5.2018

Podpisem současně potvrzuji, že nejsem v žádném osobním vztahu k autorovi práce


Ing. Tomáš Čihelánek
Na Okružku 24
460 01 LIBEREC