

Zápis z obhajoby disertační práce

konané dne 28. 7. 2023

na ČVUT Fakultě strojní v Praze od 10:00 hodin

disertant

Ing. Michal Haubner

na téma: „Electron beam characterization of technical surfaces at cryogenic temperatures“

Studijní program Strojní inženýrství, obor Matematické a fyzikální inženýrství

Stručné zhodnocení průběhu obhajoby:

Školitel omluvil svou účast z důvodu neodkladného lékařského zákroku. Doktorand explicitně souhlasil s nepřítomností školitele a s konáním obhajoby bez jeho účasti.

Předseda zahájil obhajobu v 10:00 hod, představil členy komise disertantovi a představil disertanta komisi včetně jeho CV. Seznámil komisi s posudkem školitele. Disertant se představil a přednesl svou disertační práci v rámci připravené prezentace 10:15 - 10:45.

Doc. L. Kalvoda přednesl svůj posudek, položil doktorandovi otázky a konstatoval spokojenost s jeho odpověďmi.

Doc. V. Nehasil omluvil svou účast. RNDr. Zdeněk Kohout Ph.D. přednesl jeho posudek, položil doktorandovi otázky v posudku uvedené, které doktorand zodpověděl ke spokojenosti komise.

RNDr. Z. Weiss přednesl posudek, položil doktorandovi otázky a konstatoval spokojenost s jeho odpověďmi.

Dotazy a připomínky:

Byla otevřena diskuze, které se účastnili všichni přítomní členové komise. V průběhu diskuze byly položeny otázky a připomínky, které tazající zaznamenali na samostatné lístky, které jsou součástí spisového materiálu.

Otázka č.1. prof. RNDr. Karel Mašek, Ph.D.

Aplikace a měření TiZrV vrstev

- a) Měření za vysokých teplot (pokojová teplota)?
- b) Měření v aktivovaném stavu?

Otázka č.2. prof. RNDr. Zdeněk Doležal, Dr.

LHC je v současnosti v odstávce z důvodu kryogenní poruchy. Víte o tom něco bližšího?

Hodnocení reakcí doktoranda:

Na dotazy doktorand reagoval. Pro tazající i pro komisi byly dotazy zodpovězeny bez pochybností o znalostech v daném oboru.

Vneveřejné části proběhla širší debata všech členů komise, byl sestaven zápis, který byl schválen aklamací. Komise hlasovala o výsledku obhajoby v tajném hlasování.

Výsledek tajného hlasování:

Hlasování probíhalo pomocí hlasovacích lístků. Počet odevzdaných hlasů 8, počet neplatných hlasů 0, hlasů pro 8, hlasů proti 0.

Komise doporučuje - ~~nedoporučuje~~ děkanovi udělení titulu Ph.D. na základě výsledků tajného hlasování.

prof. RNDr. Zdeněk Doležal, Dr.
předseda komise

Obhajoba skončila v 11:50 hodin