

Zápis z obhajoby disertační práce

konané dne 26.7.2022

na ČVUT Fakultě strojní v Praze od 10:00 hodin

disertant

Ing. Vladislav Píša

na téma: **„Použití křemíkových detektorů pro vojenské účely“**

Studijní program Strojní inženýrství, obor Matematické a fyzikální inženýrství

Stručné zhodnocení průběhu obhajoby:

Školitel v 10:09 hod. telefonicky omluvil svou účast a odmítl i distanční účast po MS Teams. Doktorand souhlasil s nepřítomností školitele a s pokračováním obhajoby. Doc. M. Kormunda se připojil pomocí MS Teams.

Předseda zahájil obhajobu v 10:22 hod v hybridní formě s nahráváním pomocí MS Teams. 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 10:35 - 11:14.

Doc. Kormunda přednesl svůj posudek, položil doktorandovi otázky a vzal jeho odpovědi na vědomí.

Prof. Libra přednesl posudek, položil doktorandovi otázky a vzal jeho odpovědi na vědomí.

Prof. Musílek přednesl posudek, položil doktorandovi otázky a vzal jeho odpovědi na vědomí.

Předseda komise položil otázky nepřítomného školitele. Doktorand na otázky reagoval a potvrdil jejich relevanci.

Dotazy a připomínky

Byla otevřena diskuze, které se účastnili všichni členové, včetně distančně se účastnícího doc. M. Kormundy. V průběhu diskuze byly položeny otázky a připomínky, které tazající zaznamenali na samostatné lístky, které jsou součástí spisového materiálu.

Hodnocení reakcí doktoranda:

Na dotazy doktorand reagoval, z části ale byly reakce jen povrchní.

Výsledek tajného hlasování:

Hlasování probíhalo prostřednictvím aplikace Adoodle. Počet odevzdaných hlasů 8, počet neplatných hlasů 0, hlasů pro 2, hlasů proti 6.

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

prof. RNDr. Zdeněk Doležal, Dr.
předseda komise

Obhajoba skončila v 14:05 hodin

Obhajoba DP Ing. Vladislava Píši, která se koná dne

26.7.2022

Dotazy a připomínky:

1) Některé body se označovaly
neutrony (CF, VUR, IBR)

Kdy to bylo a podílel se
autor na označení nebo
vyhodnocování?

2) Co jste konkrétně měřil

Jméno tazatele (hůlkovým písmem):

Z. DOLEŽAL

26.7.2022

Dotazy a připomínky:

- 1) Dopravitelnost obrovitý charakter časové
aktivnosti relativní četnosti.
- 2) Akceptovat jako nejednotný ~~rozdíl~~
z řady uvedených malých na
publikaci v časopise nebo
na prezentaci práce na konferenci?

Jméno tazatele (hůlkovým písmem):

ZERNÝ

Obhajoba DP Ing. Vladislava Píši, která se koná dne

26.7.2022

Dotazy a připomínky:

1) V ČEM SPATŘUJETE NEJVĚTŠÍ PŘÍVOS PRÁCE ?

Jméno tazatele (hůlkovým písmem):

VIR FÜRST

Obhajoba DP Ing. Vladislava Píši, která se koná dne

26.7.2022

Dotazy a připomínky:

Víte co je H index ?

Jméno tazatele (hůlkovým písmem):

doc. Korumyda

Obhajoba DP Ing. Vladislava Píši, která se koná dne

26.7.2022

Dotazy a připomínky:

Podle čeho hodnotíte prestižní časopis,
že se jedná o prestižní časopis?

Jméno tazatele (hůlkovým písmem):

Petr Vlček

Odůvodnění rozhodnutí komise

Na základě předložené práce, její obhajoby a odpovědí na otázky a námitky oponentů i členů komise hodnotí členové komise práci jako nedostatečnou v následujících bodech:

- Práce nemá ucelenou koncepci.
- Z práce není jasný podíl disertanta na výsledcích.
- Použité metody a hloubka zpracování neodpovídají aktuálnímu přístupu k řešené problematice a není zhodnocena míra jejich aproximativnosti.
- Sporná aktuálnost použitých pramenů.
- Práce obsahuje řadu formálních nedostatků.

Při obhajobě a v diskuzi o sporných bodech práce doktorand nepřesvědčil komisi o úrovni práce odpovídající požadavkům na doktorské disertace.

V Praze dne 26. 7. 2022

.....
prof. RNDr. Zdeněk Doležal, Dr.
předseda komise

Vzal na vědomí

.....
Ing. Vladislav Píša