



Zápis o obhajobě disertační práce
(Článek 22 Studijního a zkušebního řádu TU v Liberci ze dne 8. března
2022)
konané dne 7. února 2024.

Jméno: **Marek Mach**

Datum a místo narození: 8. 6. 1992

Studijní program: P 3901 Aplikované vědy v inženýrství

Studijní obor: 3901V055 Aplikované vědy v inženýrství

Osobní číslo: M17000008

Forma: prezenční

Školitel: **prof. Ing. Pavel Mokrý, Ph.D.** - MTI, FM TUL

Zahájení studia: 1. 9. 2017

Státní doktorská zkouška vykonána: 15. 10. 2021

Název disertační práce: „*Vývoj metod měření prostorového rozložení indexu lomu pomocí on-chip tomografie*“

Datum odevzdání: 17. 7. 2023

Oponenti: prof. Dr. Ing. Ivan Richter – ČVUT, FJF, oponent
Ing. Marek Škereň, Ph.D. - IQS Nanoptics sro., oponent

Datum a místo obhajoby: 7. 2. 2024, Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií, Technické univerzity v Liberci

Složení komise pro obhajobu disertační práce:

předseda: prof. Ing. Václav Kopecký, CSc. - NTI, FM TUL

místopředseda: prof. Dr. Ing. Ivan Richter – ČVUT, FJF, oponent

členové:
prof. Ing. Radim Chmelík, Ph. D. - VÚT Brno
doc. Ing. Petr Šidlof, Ph.D. – NTI, FM TUL
doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph. D. – KFY, FP TUL
Ing. Marek Škereň, Ph.D. - IQS Nanoptics sro., oponent
Ing. Pavel Márton, Ph.D. - MTI, FM TUL



Průběh obhajoby disertační práce:

DISERTANT KODPOVĚDĚL VŠECHNY KLADENÉ DOTAZY
ČLENŮ KOMISE I OPONENTŮ.

Oponentní posudky: Oba posudky doporučovaly práci k obhajobě.

Diskuse k disertační práci: Diskusní lístky tvoří přílohu tohoto protokolu.

Projednání a tajné hlasování:

Počet členů komise celkem:	7
Počet přítomných členů komise:	7
Počet odevzdaných hlasovacích lístků:	7
Počet kladných hlasů:	7
Počet záporných hlasů:	0
Počet neplatných hlasů:	0

Hlasovací protokol tvoří přílohu tohoto protokolu.

Jména skrutátorů:

Ing. Pavel Marton Ph.D.
doc. Ing. Petr Šidlof Ph.D.

Výsledné hodnocení obhajoby disertační práce:

Disertant svou prací a následnou obhajobou prokázal schopnost a připravenost k samostatné činnosti v oblasti výzkumu a splnil tak veškeré podmínky § 47 Zákona o vysokých školách č. 111/1998 Sb. k udělení akademického titulu doktor (Ph.D.) v oboru 3901V055 Aplikované vědy v inženýrství



Stanovisko komise:

prospěl / *neprospěl*

Předseda komise pro obhajobu disertační práce:

.....
prof. Ing. Václav Kopecký, CSc.

Místopředseda a členové komise pro obhajobu disertační práce:

prof. Dr. Ing. Ivan Richter

prof. Ing. Radim Chmelík, Ph. D.

doc. Ing. Petr Šidlof, Ph.D.

doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph. D.

Ing. Marek Škereň, Ph.D.

Ing. Pavel Márton, Ph.D.

.....
ONLINE

.....
ONLINE

.....
[Signature]

.....
[Signature]

V Liberci dne 7. 2. 2024

Přílohy:

- Autoreferát disertační práce na téma „Vývoj metod měření prostorového rozložení indexu lomu pomocí on-chip tomografie“
- Diskusní lístky k disertační práci
- Hlasovací protokol