



Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2022/2023

Jméno a příjmení studenta: Mgr. Petra Vahalová
Identifikační číslo studenta: 62011099

Typ studijního programu: doktorský
Studijní program: Biofyzika, chemická a makromolekulární fyzika
ID studia: 488110

Název práce: Ultra-weak photon emission from biological samples
Pracoviště práce: Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i. (32-UFEAV)
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Školitel: Ing. Michal Cifra, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Marek Rác, Ph.D.

Datum obhajoby: 04.09.2023 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Obhajoba proběhla standardně a bez jakýchkoliv problémů. Po prezentaci disertace v trvání asi 30 min proběhla diskuse, kde Mgr. Vahalová zodpověděla otázky a připomínky oponenta Mgr. Ráce, jak byly uvedené v jeho posudku. Následně druhý oponent, doc. Šachl, položil několik doplňujících otázek týkajících se biologické stránky studovaných objektů. Mgr. Vahalová všechny dotazy zodpověděla a oba oponenti vyjádřili s odpověďmi spokojenost. V následné všeobecné diskusi zodpověděla několik dalších dotazů a připomínek týkajících se fyzikální a optické stránky experimentů od prof. Štěpánka, prof. Hály, RNDr. Krůška a hosta Mgr. Pilátové. V neveřejné části se všichni členové komise shodli na tom, že svojí disertační prací i obhajobou Mgr. Vahalová splnila všechny požadavky potřebné pro udělení akademicko-vědeckého titulu doktor (PhD.). Hlasování proběhlo veřejně zdvižením ruky. Všech osm přítomných členů komise bylo pro.

Výsledek obhajoby: prospěl/a (P)

Předseda komise: doc. RNDr. Peter Mojzeš, CSc.

Členové komise: doc. RNDr. Roman Dědic, Ph.D.

prof. RNDr. Jan Hála, DrSc.

RNDr. Jan Krůšek, CSc.

Mgr. Oleg Lunov, Ph.D.

doc. RNDr. Radek Šachl, Ph.D.

prof. RNDr. Josef Štěpánek, CSc.

Mgr. Marek Rác, Ph.D.