

Obhajoba doktorské disertační práce

ing. Milana F R A N K A

Ing. Milan FRANK, absolvent doktorského studia na FJFI, odevzdal disertační práci na téma „**Generation of ultrashort pulses in a near-infrared spectral region**“.

Obor studia: Fyzikální inženýrství

Oponenti: Ing. Martin Smrž, Ph.D.,

prof. RNDr. Petr Malý, DrSc.,

FzÚ AV ČR, Centrum HiLASE, Dolní Břežany

MFF UK Praha

Školitel: prof. Ing. Václav Kubeček, DrSc.,

Škol. spec.: ---

FJFI ČVUT v Praze

Obhajoba se konala na ČVUT-FJFI v Praze dne 4. 2. 2021, komisi předsedal doc. Ing. Ladislav Pína, DrSc.

Absolvované předměty:

Krystaloptika

Lasery v medicíně

Integrovaná optika

Laserové systémy pro generaci ultrakrátkých impulsů

Anglický jazyk

Státní doktorská zkouška vykonána dne 13. 9. 2016

Výsledek hlasování při obhajobě:

Počet členů komise	8
Počet přítomných členů komise oprávněných hlasovat	6
Počet hlasujících pro hodnocení OBHÁJIL	6
Počet hlasujících pro hodnocení NEOBHÁJIL	0
Neplatné hlasovací lístky	0

Komise pro obhajobu se na základě průběhu obhajoby a výsledku tajného hlasování usnesla informovat VR o ukončení doktorského studia **ing. Milana FRANKA** úspěšnou obhajobou disertační práce.

Práce se týká generace ultrakrátkých laserových impulsů v infračervené oblasti. Dosažené výsledky mají výbornou úroveň doloženou příspěvkem na mezinárodních konferencích a v zahraničních časopisech. Doktorand prokázal při práci na projektu dostatečnou samostatnost. Disertační práce obsahuje původní a přínosné části. Práce splňuje podmínky samostatné tvůrčí vědecké práce.