

Hodnocení navrhované vedoucím bakalářské práce: **velmi dobře**

Hodnocení navrhované oponentem bakalářské práce: **velmi dobře**

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Student odpovídal s použitím prezentace. Otázky vedoucího i oponenta zodpověděl uspokojivě.

otázky komise:

doc. Mgr. Jan Březina, Ph.D., NTI, FM

Jakým fyzikálním procesem dochází na centrální destičce ke změně fáze?

Detailně vysvětleno.

doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D., KFY, FP

Proč je vhodnější použití zrcadel v 4f soustavě?

Správná odpověď.

Jaké jsou nejistoty v určení časového průběhu pulzu?

Uspokojivá odpověď.

doc. Ing. Martin Pustka, Ph.D., VÚTS, a.s. Liberec

Absolutní a relativní jednotky vypočtených veličin.

Zodpovězeno.

Ing. Jiří Primas, Ph.D., NTI, FM

Heisenbergův princip neurčitosti.

Zodpovězeno správně.

Členové státní zkušební komise:

doc. Mgr. Jan Stebel, Ph.D.

doc. Mgr. Jan Březina, Ph.D.

Ing. Bc. Jiří Primas, Ph.D.

doc. Ing. Martin Pustka, Ph.D.

doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D.

Ing. Václav Vomáčko

Klasifikace: **velmi dobře**

Datum obhajoby: **15. června 2022**

doc. Mgr. Jan Stebel, Ph.D.

předseda zkušební komise
