

**Průběh obhajoby diplomové práce:**

Otázky viz posudek oponenta DP.

Další dotazy:

p. doc. Noháč -  $U_0$  znázorněné v grafu na str. 7 je sdružené. Jak je to možné? Vysvětlete.

Proč jste využil při řešení modelu toolbox PLECS, a nikoli SIMSCAPE či SimPowerSystem.

p. prof. Tlustý - Kompenzuje vložený zdroj i harmonické složky

Položené dotazy byly diplomantem zodpovězeny s menšími nepřesnostmi.

**Členové státní zkušební komise:**

Prof. Ing. Josef Tlustý, CSc.

Doc. Ing. Karel Noháč, Ph.D.

Doc. Ing. Pavla Hejtmánková, Ph.D.

Prof. Ing. Jiří Kožený, CSc.

Ing. Václav Kropáček, Ph.D.

Ing. Petr Martínek, Ph.D.

Doc. Ing. Zbyněk Martínek, CSc.

Doc. Ing. Lucie Noháčová, Ph.D.

Prof. Ing. Jan Škorpil, CSc.

Klasifikace: **Dobře**

Datum obhajoby: **14. června 2021**

