

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Student prezentoval svoji bakalářskou práci.

Dotazy oponenta:

Počítal jste ohřevem cívek a magnetu na základě Joulových ztrát ve vinutí analyticky nebo pouze pomocí MEF modelu?  
 v jakém měřítku jste měřil teplotu? Čím si vysvětlujete velký teplotní rozdíl mezi modelem a měřením.

Dotazy členů komise:

Proč jste modelování prováděl jen pro 3 teploty?

Řekla vám něco pojem Gsteinův rám?

Využití permanentních magnetů

Teploty v prostředí, kde jsou permanentní magnety.

Cena permanentních magnetů

**SOUHLASÍ S ORIGINALÉM**

Západočeská univerzita  
 v Plzni  
 Fakulta elektrotechnická  
 katedra elektromechaniky  
 a výkonové elektroniky

Členové zkušební komise:

- Doc. Ing. Josef Červený, CSc.
- Doc. Ing. Radek Polanský, Ph.D.
- Ing. Tomáš Glasberger, Ph.D.
- Ing. Martin Janda, Ph.D.
- Ing. Jana Jiříčková, Ph.D.
- Ing. Petr Martínek, Ph.D.
- Ing. Karel Skokan
- Ing. Jan Šobra
- Ing. Lenka Šroubová, Ph.D.

Klasifikace: *velmi dobře*

Datum obhajoby: 22. června 2017

podpis zkoušejícího

