

## Průběh obhajoby diplomové práce:

Obhajována byla práce s názvem

Výpočtová analýza vibrací rotoru turbodmychadla

Předložená práce je zaměřena na modelování a dynamickou analýzu malých vysokootáčkových rotorů uložených na hlučných ložiskách s plošnými povrchy.

Práce se dále týká odvození matematických modelů s jejich pomocí je poté vytvořen výpočtový model rotoru turbodmychadla.

Práce formálně splňuje náležitosti. Všechny otázky byly řádně zodpovězeny.

## Členové zkušební komise:

Prof. Ing. Jindřich Petruška, CSc.

Prof. Ing. Jiří Křen, CSc.

Doc. Ing. Marek Brandner, Ph.D.

Prof. Dr. Ing. Jan Dupal

Prof. Dr. Ing. Eduard Rohan, DSc.

Doc. Ing. Jan Vimmr, Ph.D.

Klasifikace:

velmi dobře

Datum obhajoby: 29. srpna 2016

.....  
podpis zkoušejícího