

Průběh obhajoby diplomové práce:

Žd obhajobě byla předložena práce s názvem

Alternativní přístup k posouzení stability a existence periodického řešení parametrických limitovaných systémů.

Práce je teoretickou studií parametrického limitovaného lineárního soustav s hlavní aplikací na 1D model rotoru s nesymetrickým pružením. Jejím hlavním cílem je aplikace nové metody k vyššímu podmiěnému stability a posouzení existence periodického řešení nmiřných rotorů.

Práce splňuje teoretický náročný nádaím diplomové práce.

Na požádání datasy student odporučil v dostatečné míře.

Členové zkušební komise:

Prof. Ing. Milan Růžička, CSc.

Prof. Dr. Ing. Jan Dupal

Doc. Ing. Marek Brandner, Ph.D.

Prof. Ing. Jiří Křen, CSc.

Ing. Vlastimil Vacek, CSc.

Doc. Ing. Jan Vimmr, Ph.D.

Prof. Ing. Vladimír Zeman, DrSc.

Růžička
Dupal
Brandner
Křen
Vimmr
Zeman

Klasifikace:

..... *vyborně*

Datum obhajoby: 28. června 2016

..... *Růžička*

podpis zkoušejícího