

Průběh obhajoby diplomové práce:

Student seznámil komisi s obsahem diplomové práce.

Byly přečteny posudky vedoucího a oponenta práce.

Otázky vedoucího: Stanovte kritický moment příslušný k navrženému adaptéru a přenostní výpočet současně předějte kritický tento moment.

Ukáte přenosnost středem adaptéru.

Otázky oponenta: Jde o časová úspora výměrný případ při použití navrženého univerzálního adaptéru v porovnání s přestavním řešením.

Zdůvodněte, proč nevyhovuje kritické používání mezního řešení relativního pohybu.

Jakým způsobem lze snížit průtok oleje labyrinthovým těsněním.

Otázky komise: Proč nelze řešení přičítat na kružnici plochy?

K čemu slouží rovnice letání a jaký vedou?

S jakou přesností lze v praxi měřit letání?

Jaké jsou rozměry případu?

Proč nebyly použity standardní teschlosposky?

Jaký vliv má teplotní roztažnost na velikost spáry v rozvaděči?

Členové zkušební komise:

Prof. Ing. Zdeněk Kolíbal, CSc.

Doc. Ing. Václava Lašová, Ph.D.

Doc. Ing. Milan Edl, Ph.D.

Doc. Ing. Jan Hlaváč, Ph.D.

Ing. Vlastimil Hlavatý

Ing. Jan Hnátík, Ph.D.

Ing. Vlastimil Vacek, CSc.

Klasifikace: výborně

Datum obhajoby: 17. června 2014

Prof. Ing. Zdeněk Kolíbal, CSc.
podpis zkoušejícího