

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Student seznámil zkušební komisi se svou bakalářskou prací.

Otázky kladené oponentem jsou uvedeny v jeho posudku.

Otázky kladené během diskuse:

- 1) Jsou tlumiče nastaveny s nesympetrickými charakteristikami?
- 2) Jak byste svou úlohu řešil bez užití profesionálního software? Můžete představit jak probíhá řešení v ADAMS?
- 3) Užil jste lineární model rychlým a výhledem?
- 4) Jaký typ pohonu jste modeloval? (přední vs. zadní pohon)
- 5) Jaký je rozdíl (mech. vlastnosti) mezi jednotlivými modelovanými pneumatikami?
- 6) Jaké jste měl počáteční kinematické podmínky při řešení modelu? Porovnával jste své numerické výsledky s analytickým řešením zjednodušeného modelu (tělesa)?
- 7) Respektoval jste odpor prostředí?
- 8) Můžete zdůvodnit, proč je možné letící vozidlo stabilizovat rotacím kolem?

Student odpovídal na všechny otázky.

Klasifikace: *Velmi dobře*

Datum obhajoby: 27. srpna 2013

Členové zkušební komise:

Prof. Ing. Jindřich Petruška, CSc.


Prof. Ing. Vladimír Zeman, DrSc.

Prof. Dr. Ing. Jan Dupal

Prof. Ing. Jiří Křen, CSc.

Prof. Ing. Vladislav Laš, CSc.

Ing. Robert Zemčík, Ph.D.


.....
podpis zkoušejícího