

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Byla obhajována bakalářská práce s názvem
Metodika stanovení parametrů hierarchického modelu jaterní
perfúze s využitím obrazní analýzy medicínských dat.

Práce se zabývá metodickým hlediskem perfúze v játrech na bázi
1D a 3D modelů proudění kapaliny s využitím kompartmentových
modelů. Práce přispěla k řešení několika závažných problémů
pobírajícím na pracovišti NTIS. Cíle práce byly naplněny.

Práce i prezentace byly drobnými nedostatky, splnila však všechny
požadavky nutné pro její obhajobu. Položeni otázky student zodpověděl.

Členové zkušební komise:

- Prof. Ing. Jindřich Petruška, CSc.
- Prof. Ing. Vladimír Zeman, DrSc.
- Doc. RNDr. Zdeněk Hlaváč, CSc.
- Prof. Ing. Jiří Křen, CSc.
- Prof. Ing. Vladislav Laš, CSc.
- Doc. Ing. Jan Vimmr, Ph.D.
- Ing. Robert Zemčík, Ph.D.

Klasifikace: velmi dobře

Datum obhajoby: **22. června 2015**

.....
podpis zkoušejícího