

Průběh obhajoby diplomové práce:

Student prezentoval svou diplomovou práci na téma

„Kyužití metody adaptivního síťování pro numerické řešení problémů proudění tekutin“.

Všechny cíle uytčene v diplomové práci byly splněny.

Kedmen práce a oponent hodnotí práci jako u'bornou.

Student odpovédet na všechny dotazy oponenta.

Všobecná' diskuze:

- doc. Brandner - Burgersova rovnice (numerický tok - volba schématu)
 - AUSM schéma - zjemňování síť (v'ir adaptace)
- prof. Krčen - numerická' v'iskozita (volba hodnot)
 - Navierovy - Stokesovy rovnice (chybná' formulace)
- prof. Petmška - adaptivní algoritmus (návrh automatizace pro určení oblasti užadující zjemnění síť)

Student odpovédet na všechny položené dotazy.

Klasifikace: u'borné

Datum obhajoby: 24. června 2019