

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Viz posudek vedoucí a oponent.

RRT - doporučená doba životnosti.

Téma je aktuální. Přínos při měření. Programování v Matlabu. Mírné překlepy.

Otázky z posudků vedoucího a oponenta zodpovězeny.

prof. MUDr. RNDr. Jiří Beneš, CSc.: Pouze jeden stimulátor na měření.

MUDr. Vladimír Mašín, Ph.D.: Měřeli jste teplotu v místnosti? Bylo měřeno v termokomoře?

doc. Dr. Ing. Mgr. Jaroslav Hlava: Vliv teploty?

Mgr. Marie Froňková: Různé druhy písma, proč? Poměr teorie a praxe není dle metodiky FZS. Chybí odkazy, jak citujete? Přímá citace? V zadání je uveden výstup článek - chybí.

Formální nedostatky: Vložena anglická stránka zadání, práce obsahuje různé typy písma, seznam zkratk má být uveden abecedně.

Teoretická část není správně řazena do kapitol a podkapitol, názvy kapitol a podkapitol jsou velmi stručné, nevztahují se k problematice tématu, odstavce neobsahují odkazy na citované zdroje. Je zvoleno citování číselnou řadou, které ovšem není správně uvedeno v teoretické části. Teoretická část obsahuje velké množství obrázků, které mají být vloženy do příloh práce.

Teoretická část je popisována až do str. 36, není dodržen poměr teoretické části k praktické části. Na str. 37 začíná praktická část, která do str. 50 nespĺňuje požadavek na rozsah praktické části, tj. 2/3 z celé práce. Kapitola diskuze neobsahuje srovnání naměřených dat s odbornou literaturou, práce neobsahuje výstup z práce a to článek připravený k publikaci.

Členové státní zkušební komise:

prof. Ing. Aleš Richter, CSc.

prof. MUDr. RNDr. Jiří Beneš, CSc.

prof. MUDr. Karel Cvachovec, CSc., MBA

Mgr. Marie Froňková

doc. Dr. Ing. Jaroslav Hlava

Ing. Jiří Kubín, Ph.D.

MUDr. Vladimír Mašín, Ph.D.

prof. Ing. Zdeněk Plíva, Ph.D.

Ing. Renata Čermáková

Klasifikace: **dobře**

Datum obhajoby: **23. června 2020**

prof. Ing. Aleš Richter, CSc.

předseda zkušební komise