

Průběh obhajoby diplomové práce:

- tabulka pro kvádri smyčkové úpravy a úměrné frekvence (relativní dle)
- pochopit funkci rezonátorů
- využití rezonátorů v radiové technice
- vlastnosti rezonátorů
- rezonanční jevy
- ztráty v rezonátoru
- vztah λ a rozumné rezonance
- impedanční prostředí
- výše uvedené rovnice pro to rezonátor, vliv ϵ_r , μ_r
- materiály obalu, vnitřní
- ferit, vlastnosti
- Besselovy funkce, výkon v elektrické, modulace, ortogonální systémy
- ortogonalita

Členové zkušební komise:

Prof. Ing. Miloš Klíma, CSc.

Doc. Ing. Jiří Masopust, CSc.

Ing. Petr Hloušek, Ph.D.

Prof. Ing. Jaroslav Jerhot, DrSc.

Ing. Josef Lípa

Prof. Ing. Daniel Mayer, DrSc.

Ing. Jiří Stifter, Ph.D.

Ing. Oldřich Tureček, Ph.D.

Doc. Ing. Jaroslav Valenta, CSc.

Klasifikace:

..... *vyborné*

Datum obhajoby:

26. května 2015

.....
podpis zkoušejícího