

Zápis ze zasedání komise pro obhajobu disertační práce,
která se konala dne 15. května 2019 na Fakultě elektrotechnické v doktorském studijním programu
„Elektrotechnika a informatika“ v oboru „Elektrotechnika“

Doktorand
Školitel

Mgr. Lukáš Korous
prof. Ing. Pavel Karban, Ph.D.

Název disertační práce

Large-scale Numerical Simulations of Magnetohydrodynamics Phenomena
in Astrophysics

Veřejná část

Předseda komise zahájil jednání, přítomným byl představen doktorand.

Poznámky:

Doktoranda představil školitel prof. Ing. Pavel Karban, Ph.D.

Následovalo vystoupení doktoranda, který seznámil komisi s hlavními body své disertační práce.

Poznámky:

Oponenti RNDr. Miroslav Bárta, Ph.D. (Astronomický ústav AV ČR, Ondřejov), doc. Ing. Michal Kuráž, Ph.D. (FŽP ČZÚ, Praha) a doc. Ing. Dalibor Lukáš, Ph.D. (FEI VŠB-TU, Ostrava) seznámili komisi se svými posudky. Oponenti ve svých posudcích doporučili obhajobu.

Poznámky:

*za nepřítomného doc. Ing. Dalibora Lukáše, Ph.D., přičetl
posudek místopředseda komise.*

Zhodnocení odpovědí na otázky, které oponenti uváděli ve svých posudcích:

*Doktorand zodpověděl otázky ke spokojenosti
komise.*

Následovala rozprava k disertační práci. Se svými dotazy vystoupili:

*doc. Ing. Václav Kollan, Ph.D.; doc. Ing. Michal
Kuráž, Ph.D.*

Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu.

Zhodnocení odpovědí na otázky, které zazněly v diskusi:

*Všchny otázky veřejně diskutuje doktorand
zodpověděl.*

Neveřejná část

V neveřejné části obhajoby zhodnotila komise průběh obhajoby i vlastní vystoupení doktoranda.

Zhodnocení obhajoby:

Komise konstatovala, že disertační práce má aplikacní potenciál a metoda je v daném oboru průkopnická.

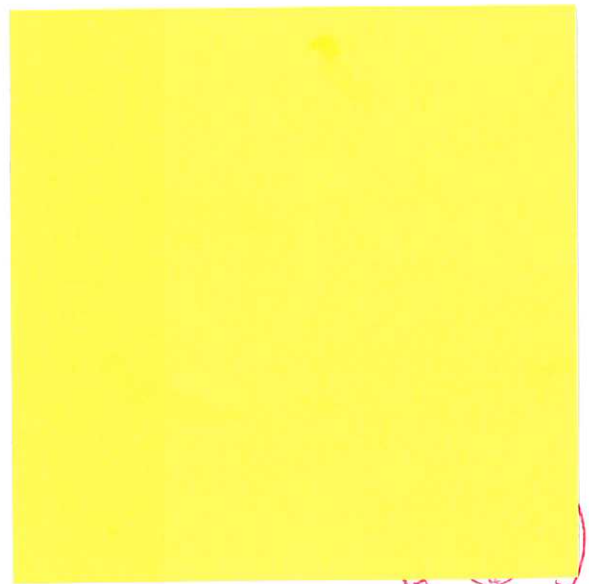
Výsledek tajného hlasování komise:	celkový počet členů komise včetně oponentů
	počet přítomných
	odevzdáno hlasů kladných
	odevzdáno hlasů záporných
	odevzdáno hlasů neplatných

Celkový výsledek obhajoby disertační práce:	prospěl – neprospěl*
Celkový výsledek studia:	absolvoval – neabsolvoval*

Absolvent nabývá podle zákona 111/1998 Sb. o vysokých školách titul doktor (Ph.D.) v doktorském studijním programu „Elektrotechnika a informatika“ v oboru „Elektrotechnika“.

Podpisy členů komise:

Předseda	prof. Ing. Viktor Valouch, CSc.
Místopředseda	prof. Ing. Ivo Doležel, CSc.
Člen komise	doc. Ing. Lubomír Ivánek, CSc.
Člen komise	doc. Ing. Václav Kotlan, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Zdeněk Müller, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Pavel Trnka, Ph.D.
Oponent	RNDr. Miroslav Bárta, Ph.D.
Oponent	doc. Ing. Michal Kuráž, Ph.D.
Oponent	doc. Ing. Dalibor Lukáš, Ph.D.



Byl jsem seznámen s výsledkem obhajoby. V případě výsledku neprospěl beru na vědomí doporučení komise podle čl. 112 Studijního a zkušebního řádu ZČU ze dne 13. července 2017.

Vyjádření studenta:

V Plzni dne15.5.2019.....

podpis studenta

* neplatný údaj škrtněte