

**Zápis** ze zasedání komise pro obhajobu disertační práce,  
která se konala dne 5. června 2015 na Fakultě elektrotechnické v doktorském studijním programu  
„Elektrotechnika a informatika“ v oboru „**Elektrotechnika**“

Doktorand  
Školitel

**Ing. František Mach**  
doc. Ing. Pavel Karban, Ph.D.

Název disertační práce

Pokročilé metody a algoritmy pro analýzu sdružených úloh  
v elektromagnetismu

### Veřejná část

Předseda komise zahájil jednání, přítomným byl představen doktorand.

*Poznámky:*

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

*Poznámky:*

Oponenti prof. Ing. Jarmila Dědková, CSc. (FEKT, VUT Brno), doc. Ing. Ladislav Janoušek, Ph.D. (FEE, UNIZA Žilina) a Ing. Ladislav Musil, Ph.D. (FEL, ČVUT Praha) seznámili komisi se svými posudky.

Oponenti ve svých posudcích doporučili obhajobu.

*Poznámky:*

*za nepřítomného doc. Janouška přečetl posudek předseda komise.*

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

*Student odpověděl na všechny odpovědi uspokojivě.*

Následovala rozprava k disertační práci. Se svými dotazy vystoupili:

*doc. Kyncl, prof. Doležel*

Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu.

Zhodnocení odpovědí na otázky, které zazněly v diskusi:

*V diskusi bylo položeno několik dotazů. Doktorand na všechny odpověděl uspokojivě a s vglhlým přehledem. Tento fakt svědčí o vysoké vědecké úrovni uchazeče.*

### Neveřejná část

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

Zhodnocení obhajoby:

*student ve své prezentaci představil výsledky své vědecké práce. V následné diskusi se vyjádřil k položeným otázkám.*

Výsledek tajného hlasování komise:	celkový počet členů komise včetně oponentů	10
	počet přítomných	8
	odevdáno hlasů kladných	8
	odevdáno hlasů záporných	0
	odevdáno hlasů neplatných	0

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. Václav Kůs, CSc.
- Místopředseda    doc. Dr. Ing. Jan Kyncl
- Člen komise        prof. Ing. Zdeňka Benešová, CSc.
- Člen komise        Ing. Miroslav Chomát, CSc.
- Člen komise        prof. Ing. Jiří Kožený, CSc.
- Člen komise        Ing. Jan Švec, Ph.D.
- Člen komise        doc. Ing. Pavel Trnka, Ph.D.
- Oponent            prof. Ing. Jarmila Dědková, CSc.
- Oponent            doc. Ing. Ladislav Janoušek, Ph.D.
- Oponent            Ing. Ladislav Musil, 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 10. dubna 2012.

Vyjádření studenta:

V Plzni dne 5.6.2015.....

*(Signature)*  
podpis studenta

\* neplatný údaj škrtněte