

Zápis ze zasedání komise pro obhajobu disertační práce,
která se konala dne 4. června 2015 na Fakultě elektrotechnické v doktorském studijním programu
„Elektrotechnika a informatika“ v oboru „Elektronika“

Doktorand
Školitel

Ing. David Uzel
prof. Ing. Zdeněk Peroutka, Ph.D.

Název disertační práce

Modelování řízení a identifikace parametrů synchronních strojů
s vyniklými póly

Veřejná část

Předseda komise zahájil jednání, přítomným byl představen doktorand.

Poznámky: *Jednou z důležitých věcí v závěru je nastavení komise, prof. Zdeněk Uzel.*

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

Poznámky: *Kvalitativní prezentace, doktorand dosáhl doc. úrovně. Seznámil komisi s celou řadou prací.*

Oponenti prof. Ing. Pavel Brandštetter, CSc. (FEI, VŠB-TU Ostrava), prof. Ing. Jiří Lettl, CSc. (FEL, ČVUT, Praha) a prof. Ing. Jaroslav Novák, CSc. (DFJP, Univerzita Pardubice) seznámili komisi se svými posudky. Oponenti ve svých posudcích doporučili obhajobu.

Poznámky: *Oponenti konstatovali vysokou novost a kvalitu výzkumu a celkově. Počet publikací v oboru byla hodnocena velmi dobře.*

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

Oponenti konstatovali, že doktorand velmi dobře odpověděl na položené otázky.

Následovala rozprava k disertační práci. Se svými dotazy vystoupili:

*doc. Ing. Pavel Vorel, Ph.D.; doc. Ing. Karol Šeman, CSc.;
prof. Ing. Pavel Brandštetter, CSc.*

Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu.

Zhodnocení odpovědí na otázky, které zazněly v diskusi:

Doktorand v úvodní diskusi velmi dobře reagoval na položené otázky. Odpovědi byly velmi dobře hodnoceny.

Neveřejná část

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

Zhodnocení obhajoby:

Komise konstatovala, že doktorand splnil vše, vyjádření v závěru. Práce i vystoupení doktoranda bylo na vysoce dobré úrovni.

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 „Elektronika“.

Podpisy členů komise:

Předseda	prof. Ing. Viktor Valouch, CSc.
Místopředseda	prof. Ing. Václav Kůs, CSc.
Člen komise	doc. Ing. Petr Palacký, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Václav Šmídl, Ph.D. et Ph.D.
Člen komise	prof. Ing. František Vondrášek, CSc.
Člen komise	doc. Ing. Pavel Vorel, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Karel Zeman, CSc.
Oponent	prof. Ing. Pavel Brandštetter, CSc.
Oponent	prof. Ing. Jiří Lettl, CSc.
Oponent	prof. Ing. Jaroslav Novák, CSc.

omluven
omluven
omluven
omluven
omluven
omluven
omluven
omluven
omluven
omluven



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 *4.6.2015*

podpis studenta

Michal

* neplatný údaj škrtněte