

Zápis ze zasedání komise pro obhajobu disertační práce,
která se konala dne 7. září 2017 na Fakultě elektrotechnické v doktorském studijním programu
„Elektrotechnika a informatika“ v oboru „**Elektrotechnika**“

Doktorand
Školitel

Ing. Jiří Ulrych
prof. Ing. Václav Mentlík, CSc..

Název disertační práce Aspekty aplikace fluidních systémů

Veřejná část

Předseda komise zahájil jednání, přítomným byl představen doktorand.

Poznámky:

Krátce byla shrnuta činnost doktoranda během studia na FEL a staž v zahraničí.

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

Poznámky:

Doktorand prezentoval zejména výsledky své experimentální činnosti spočívající v modifikaci přírodního esteru - zlepšení vybraných EI vlastností.

Oponenti doc. Ing. Pavel Mach, CSc. (FEL ČVUT v Praze), prof. Ing. Ján Michalík, Ph.D. (EVPÚ, a.s., Nová Dubnica) a Ing. Lumír Šašek, CSc. (ext.) seznámili komisi se svými posudky. Oponenti ve svých posudcích doporučili obhajobu.

Poznámky: Žálo se známými komisi s příponkami a přednesli své dotazy.

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

Doktorand z větší části zodpověděl dotazy.

Následovala rozprava k disertační práci. Se svými dotazy vystoupili:

*Doc. Karban; Doc. Trnka; Prof. Kozella; Doc. Faček; Ing. Ritz; Ing. Šašek
Ing. Rada.*

Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu.

Zhodnocení odpovědí na otázky, které zazněly v diskusi:

Student reagoval na dotazy.

Neveřejná část

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

Zhodnocení obhajoby:

*Cíle disertační práce byly splněny. Komisi byla seznámena s obsahem
výsledky experimentů. Dotazy byly zodpovězeny a některé
specifické dotazy byly zodpovězeny obecně.*

Výsledek tajného hlasování komise:	celkový počet členů komise včetně oponentů	.....	10
	počet přítomných	.....	9
	odevdáno hlasů kladných	.....	9
	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. Jiří Kazelle, CSc.
Místopředseda	doc. Ing. Pavel Trnka, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Pavel Karban, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Eva Kučerová, CSc.
Člen komise	Ing. Petr Rada, CSc.
Člen komise	Ing. Pavel Ritz, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Jaroslav Žáček, CSc.
Oponent	doc. Ing. Pavel Mach, CSc.
Oponent	prof. Ing. Ján Michalík, Ph.D.
Oponent	Ing. Lumír Šašek, CSc.

Kazelle
Pavel Trnka
Pavel Karban
Eva Kučerová
Petr Rada
Pavel Ritz
Pavel Mach
Ján Michalík
Lumír Šašek



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 dne 7. 9. 2017

podpis studenta

Alena Pš

* neplatný údaj škrtněte