FAKULTA
ELEKTROTECHNICKÁ
ZÁPADOČESKÉ
UNIVERZITY
V PLZNI

Zápis ze zasedání komise pro obhajobu disertační práce,
která se konala dne 29. listopadu 2017 na Fakultě elektrotechnické v doktorském studijním programu „Elektrotechnika a informatika" v oboru „**Elektronika**"

Doktorand	**Ing. Karel Rendl**
Školitel	doc. Ing. František Steiner, Ph.D.
Název disertační práce	Optimalizace bezolovnatého pájecího procesu s ohledem na vliv tavidel na spolehlivost spojů

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 doc. Ing. Karel Dušek, Ph.D. (FEL ČVUT v Praze), Ing. Pavel Gábriš, CSc. (Integrated Micro-Electronics Czech Republic, s. r. o, Třemošná) a doc. Ing. Ivan Szendiuch, CSc. (FEKT VUT v Brně) seznámili komisi se svými posudky.

Poznámky: Oponenti v posudcích doporučili obhajobu disertační práce.

Zhodnocení odpovědí na otázky, které oponenti uváděli ve svých posudcích:
na otázky oponentů odpovídal s přehledem.

Následovala rozprava k disertační práci. Se svými dotazy vystoupili: prof. Ing. Jaroslav Jerhot, CSc.; prof. Ing. Miroslav Husák, CSc.; doc. Ing. Ivan Szendiuch, CSc.; doc. Ing. Vladimil Škvor, CSc.; doc. Ing. Pavel Drábek, Ph.D.
Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu.
Zhodnocení odpovědí na otázky, které zazněly v diskusi:
Doktorand osvědčil schopnost jasně formulovat závěry odpovědí.

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

Zhodnocení obhajoby:
Obhajoba obsahovala hlubokou diskusi o obhajované problematice. Jako zobecnění bylo navrženo školitelům, aby doktorandy vedli k jasné a bezesporné formulace přínosu a disertability práce.

Výsledek tajného hlasování komise:	celkový počet členů komise včetně oponentů	9
	počet přítomných	8
	odevzdáno hlasů kladných	8
	odevzdáno hlasů záporných	0
	odevzdáno 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. Jaroslav Jerhot, DrSc.	
Místopředseda	prof. Ing. Miroslav Husák, CSc.	
Člen komise	Ing. Jaromír Braun, DrSc.	omluven
Člen komise	doc. Ing. Pavel Drábek, Ph.D.	
Člen komise	doc. Ing. Aleš Hamáček, Ph.D.	
Člen komise	doc. Ing. Vlastimil Skočil, CSc.	
Oponent	doc. Ing. Karel Dušek, Ph.D.	
Oponent	Ing. Pavel Gábriš, CSc.	
Oponent	doc. Ing. Ivan Szendiuch, CSc.	

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:

podpis studenta

V Plzni dne 29. 11. 2017

* neplatný údaj škrtněte