

Zápis ze zasedání komise pro obhajobu disertační práce,
která se konala dne 22. listopadu 2018 na Fakultě elektrotechnické v doktorském studijním programu
„Elektrotechnika a informatika“ v oboru „Elektronika“

Doktorand **Ing. Jan Moldaschl**
Školitel doc. Ing. Jiří Hammerbauer, Ph.D.

Název disertační práce Design and Optimisation of Active Power Factor Correctors

Věřejná 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. Václav Kůs, CSc. (FEL ZČU, Plzeň), doc. Ing. Pavel Rydlo, Ph.D. (FM TUL, Liberec) a prof. Ing. Jan Leuchter, Ph.D. (FVT UNOB, Brno) seznámili komisi se svými posudky. Oponenti ve svých posudcích doporučili obhajobu.

Poznámky: *za nepřítomného prof. Ing. Jana Leuchtera, Ph.D., přečetl posudek předseda komise.*

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

*Doktorand zodpověděl otázky oponentů. Každý
náklad doprovázel promítaným připraveným materiálem.*

Následovala rozprava k disertační práci. Se svými dotazy vystoupili:

*doc. Ing. Jiří Škála, Ph.D.;
prof. Ing. Václav Kůs, CSc.; prof. Ing. Jaroslav Jerhot, Dr.Sc.;
doc. Dr. Ing. Jiří Hložek; prof. Ing. Miroslav Husák, CSc.*

Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu.

Zhodnocení odpovědí na otázky, které zazněly v diskusi:

*Doktorand odpovídal uspokojivě. Většinu
otázek zodpověděl s přehledem.*

Neveřejná část

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

Zhodnocení obhajoby:

Doktorand prokázal dostatečné znalosti, schopnost jejich aplikace a schopnost vědecké práce. Vystoupení bylo přehledné a přesvědčivé.

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

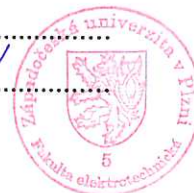
Celkový výsledek obhajoby disertační práce:	prospěl – neprospěl*
Celkový výsledek studia:	absolvoval – neabsolvoval*

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

Podpisy členů komise:

Předseda	prof. Ing. Jaroslav Jerhot, DrSc.
Místopředseda	prof. Ing. Jiří Pinker, CSc.
Člen komise	doc. Dr. Ing. Jiří Hospodka
Člen komise	prof. Ing. Miroslav Husák, CSc.
Člen komise	doc. Ing. Jiří Skála, Ph.D.
Oponent	prof. Ing. Václav Kůs, CSc.
Oponent	doc. Ing. Pavel Rydlo, Ph.D.
Oponent	prof. Ing. Jan Leuchter, 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 dne 22. 11. 2018

podpis studenta

Jan Holubský

* neplatný údaj škrtněte