

Zápis ze zasedání komise pro obhajobu disertační práce,
která se konala dne 21. února 2017 na Fakultě elektrotechnické v doktorském studijním programu
„Elektrotechnika a informatika“ v oboru „**Elektroenergetika**“

Doktorand
Školitel

Ing. Lenka Raková
doc. Ing. Emil Dvorský, CSc.

Název disertační práce

Regulace frekvence a napětí v ostrovních mikrosítích s fotovoltaickými systémy

Veřejná část

Předseda komise zahájil jednání, přítomným byla představena doktorandka.

Poznámky:

Doktorandku představil její školitel doc. Dvorský

Následovalo vystoupení doktorandky, která seznámila komisi s hlavními body své disertační práce.

Poznámky:

22 minut

Oponenti prof. Ing. Michal Kolcun, Ph.D. (FEI TUKE v Košicích), RNDr. Bohumil Sadecký, CSc. (ČEPS, a. s., Praha) a doc. Ing. Petr Toman, Ph.D. (FEKT VUT v Praze) seznámili komisi se svými posudky.

Poznámky:

za nepřítomného prof. Kolcuna přečetl klíčové části posudku prof. Ivo Doležal

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

Doktorandka odpověděla na otázky oponentů vyčerpávajícím způsobem a s nadhledem.

Následovala rozprava k disertační práci. Se svými dotazy vystoupili:

K disertační práci byly vnášeny tři otázky, které doktorandka zodpověděla obsáhle a s přehledem

Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu.

Zhodnocení odpovědí na otázky, které zazněly v diskusi:

*Dotazy položili: prof. Ing. Jiří Habel, Dr.Sc.;
Ing. František Vyšvalík, CSc. a Ing. David
Měřera, Ph.D.*

Neveřejná část

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

Zhodnocení obhajoby:

Komise se shodla na tom, že se jednalo o obhajobu nadprůměrnou. ~~Článek~~ disertační práce měla jasně vymezené cíle, které doktorandka splnila a jednoznačně prokázala, že je schopná samostatné vědecké práce. Její dosavadní publikační činnost je rovněž na velmi dobré úrovni (5 článků v databázi WoS).

Výsledek tajného hlasování komise:	celkový počet členů komise včetně oponentů 11
	počet přítomných 10
	odevdáno hlasů kladných 10
	odevdáno hlasů záporných 0
	odevdáno hlasů neplatných 0

Celkový výsledek obhajoby disertační práce:	prospěla – neprospěla *
Celkový výsledek studia:	absolvovala – neabsolvovala *

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

Podpisy členů komise:

Předseda	prof. Ing. Jiří Habel, DrSc.
Místopředseda	prof. Ing. Ivo Doležel, CSc.
Člen komise	doc. Dr. Ing. Jiří Gurecký
Člen komise	doc. Ing. Pavla Hejtmánková, Ph.D.
Člen komise	Ing. David Mezera, Ph.D.
Člen komise	prof. Ing. Zdeněk Vostracký, DrSc.
Člen komise	Ing. Stanislav Votruba
Člen komise	Ing. František Vybíralík, CSc.
Oponent	prof. Ing. Michal Kolcun, Ph.D.
Oponent	RNDr. Bohumil Sadecký, CSc.
Oponent	doc. Ing. Petr Toman, Ph.D.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....



Byla jsem seznámena s výsledkem obhajoby. V případě výsledku neprospěla, беру на vědomí doporučení komise podle čl. 112 Studijního a zkušebního řádu ZČU ze dne 10. dubna 2012.

Vyjádření studenta:

.....

podpis studenta

V Plzni dne 21. 2. 2017

* neplatný údaj škrtněte