

**Zápis** ze zasedání komise pro obhajobu disertační práce,  
která se konala dne 11. prosince 2018 na Fakultě elektrotechnické v doktorském studijním programu  
„Elektrotechnika a informatika“ v oboru „**Elektrotechnika**“

Doktorand  
Školitel

**Ing. Monika Zemanová (Bartůňková)**  
doc. Ing. Radek Polanský, Ph.D.

Název disertační práce

Vývoj nové generace elektroizolačních materiálů využívajících netkané nanovláknenné vrstvy

### Veřejná část

Předseda komise zahájil jednání, přítomným byla představena doktorandka.

Poznámky:

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

Poznámky:

Oponenti doc. Ing. Eva Kuželová Košťáková, Ph.D. (FT TUL, Liberec), doc. Ing. Pavel Mach, CSc. (FEL ČVUT, Praha) a prof. Ing. Vladimír Šály, Ph.D. (FEI STU, Bratislava) seznámili komisi se svými posudky.

Poznámky:

*za nepřítomného prof. Ing. Vladimíra Šály, Ph.D., přečetl posudek místopředsedy komise.*

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

*Članky oponentů doktorandka s přihledem zodpověděla.*

Následovala rozprava k disertační práci. Se svými dotazy vystoupili:

*doc. Ing. Bohumil Škala, Ph.D.; doc. Ing. Zdenka Kolská, Ph.D.; doc. Ing. Eva Kuželová, CSc.; prof. Ing. Václav Brodský, D.Sc.; doc. Ing. Eva Kuželová Košťáková, Ph.D.; doc. Ing. Aleš Hamáček, Ph.D.*

Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu.

Zhodnocení odpovědí na otázky, které zazněly v diskusi:

*na všechny otázky doktorandka odpovídala, realizovala se široká diskuse.*

## Neveřejná část

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

Zhodnocení obhajoby:

*V úvodní části doktorandka prezentovala hlavní výsledky disertační práce. Celková úroveň obhajoby byla na vysoké úrovni.*

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

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 „Elektrotechnika“.

Podpisy členů komise:

Předseda	prof. Ing. Václav Švorčík, DrSc.
Mistopředseda	prof. Ing. Pavel Karban, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Aleš Hamáček, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Zdeňka Kolská, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Eva Kučerová, CSc.
Člen komise	Ing. Josef Pihera, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Bohumil Skala, Ph.D.
Oponent	doc. Ing. Eva Kuželová Košťáková, Ph.D.
Oponent	doc. Ing. Pavel Mach, CSc.
Oponent	prof. Ing. Vladimír Šály, Ph.D.

*[Handwritten signatures and stamps of committee members]*

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 13. července 2017.

Vyjádření studenta:

*[Handwritten signature]*

podpis studenta

V Plzni dne *11.12.2016*

*[Handwritten signature]*

\* neplatný údaj škrtněte