



Zápis ze zasedání komise pro obhajobu disertační práce,
která se konala dne 1. října 2021 na Fakultě elektrotechnické v doktorském studijním programu
„Elektrotechnika a informatika“ v oboru „Elektronika“

Doktorand	Ing. Michal Kroneisl
Školitel	doc. Ing. Pavel Drábek, Ph.D.
Konzultant – specialista	Ing. Martin Janda, Ph.D.

Název disertační práce Algoritmy řízení trakčního pohonu potlačující elektromagnetický hluk

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. Martin Kuchař, Ph.D. (FEI VŠB-TU, Ostrava), doc. Ing. Pavol Makyš, PhD. (FEIT, Žilinská univerzita) a prof. Ing. Viktor Valouch, CSc. (AV ČR, Praha) seznámili komisi se svými

posudky.

Poznámky:

Všichni tři oponenti doporučili disertační práci k obhajobě.

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

Doktorandovi bylo vysvětleno, že na některé dotazy nebyl dobře přepráven.

Následovala rozprava k disertační práci. Se svými dotazy vystoupili:

prof. Ing. Zdeněk Peroutka, Ph.D.; prof. Ing. Jiří Kelll, Ph.D.

Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu.

Zhodnocení odpovědí na otázky, které zazněly v diskusi:

Proběhla rozsáhlá diskuse k otázce nahrazení fundací. Členové komise konstatovali, že po diskusi byly otázky dostatečně zodpovězeny.

Neveřejná část

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

Zhodnocení obhajoby:

*komise konstatovala, že práce je velkým přínosem
a obsahuje nové poznatky. Zároveň vytkla
doktorandovi několik stránek práce s tím, že se
na výsledky bude oblétně navazovat.*

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:

Přítomní členové komise osvědčují svým podpisem, že členové přítomni on-line byli přítomni po celou dobu obhajoby.

Předseda	prof. Ing. Václav Kůs, CSc.
Místopředseda	prof. Ing. Jiří Lettl, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Jiří Hammerbauer, Ph.D.
Člen komise	prof. Ing. Zdeněk Peroutka, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Václav Šmídl, Ph.D.
Oponent	doc. Ing. Martin Kuchař, Ph.D.
Oponent	doc. Ing. Pavol Makyš, PhD.
Oponent	prof. Ing. Viktor Valouch, CSc.

on-line
on-line
omluva



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:

M. Kůs

podpis studenta

V Plzni dne *1. 10. 2021*

* neplatný údaj škrtněte