

Zápis ze zasedání komise pro obhajobu disertační práce,
která se konala dne 17. října 2019 na Fakultě elektrotechnické v doktorském studijním programu
„Elektrotechnika a informatika“ v oboru „Elektronika“

Doktorand	Yesid Mora Sierra
Školitel	doc. Dr. Ing. Vjačeslav Georgiev
Konzultant specialista	Ing. Radek Holota, Ph.D.

Název disertační práce Advanced FPGA-Based Readout Electronics for Strip Detectors

Veřejná část

Předseda komise zahájil jednání, přítomným byl představen doktorand.

Poznámky:

Doktoranda představil školitel.

Následovalo vystoupení doktoranda, který seznámil komisi s hlavními body své disertační práce.

Poznámky:

Oponenti doc. Ing. Peter Kodyš, CSc. (MFF UK, Praha), doc. Mgr. Šimon Kos, Ph.D. (FAV ZČU, Plzeň)
a doc. Ing. Martin Kropík, CSc. (FJFI ČVUT, Praha) seznámili komisi se svými posudky.

Poznámky: *ve svých posudcích oponenti doporučili obhajobu.*

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

*Oponenti konstatovali, že doktorand na otázky
uváděné v posudcích plně odpověděl.*

Následovala rozprava k disertační práci. Se svými dotazy vystoupili:

*Ing. Stanislav Pospíšil, Dr.Sc.; doc. Ing. Martin
Kropík, CSc.*

Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu.

Zhodnocení odpovědí na otázky, které zazněly v diskusi:

*v probíhající diskusi se doktorand orientoval.
Otázky vyplývající z této diskuse odpověděl.*

Neveřejná část

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

Zhodnocení obhajoby:

*Disertant prokázal znalosti v oblasti detekce
ionizujícího záření pomocí stripových detektorů.
uspokojivě zodpověděl dotazy oponentů i komise.*

Výsledek tajného hlasování komise:	celkový počet členů komise včetně oponentů	9
	počet přítomných	7
	odevzdáno hlasů kladných	7
	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	doc. Ing. Ivan Štekl, CSc.
Člen komise	Ing. Jaromír Braun, DrSc.
Člen komise	doc. Ing. Jiří Hammerbauer, Ph.D.
Člen komise	Ing. Stanislav Pospíšil, DrSc.
Člen komise	doc. Ing. Martin Poupa, Ph.D.
Oponent	doc. RNDr. Peter Kodyš, CSc.
Oponent	doc. Mgr. Šimon Kos, Ph.D.
Oponent	doc. Ing. Martin Kropík, 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.
Vydání studenta:

V Plzni dne 17. 10. 2019

* neplatný údaj škrtněte