

Zápis ze zasedání komise pro obhajobu dizertační práce,
která se konala dne 10. března 2020 na Fakultě elektrotechnické v doktorském studijním programu
„Elektrotechnika a informatika“ v oboru „Elektronika“

Doktorand **Ing. Pavel Broulím**
Školitel doc. Dr. Ing. Vjačeslav Georgiev

Název dizertační práce Very High Resolution Time Measurement Systems

Veřejná část

Předseda komise zahájil jednání, přítomným byl představen doktorand.

Poznámky:

Doktoranda představil školitel.

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

Poznámky:

Oponenti doc. Mgr. Šimon Kos, Ph.D. (FAV ZČU, Plzeň), Ing. Stanislav Pospíšil, DrSc. (ÚTEF ČVUT, Praha) a doc. Ing. Ivan Štekl, CSc. (ÚTEF ČVUT, Praha) seznámili komisi se svými posudky.

Poznámky:

Oponenti v závěru svých posudků doporučili práci k obhajobě.

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

Doktorand zodpověděl všechny otázky uvedené v posudcích.

Následovala rozprava k dizertační práci. Se svými dotazy vystoupili:

*doc. Ing. Martin Pupa, Ph.D.; prof. Ing. Jaroslav Jerhot, DrSc.;
doc. Ing. Ivan Štekl, CSc.; doc. Ing. Jiří Hammerbauer, Ph.D.;
Ing. Stanislav Pospíšil, DrSc.*

Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu.

Zhodnocení odpovědí na otázky, které zazněly v diskusi:

v rozsáhlé diskusi doktorand prokázal hlubokou znalost problematiky,

Neveřejná část

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

Zhodnocení obhajoby:

Komise ocenila vlastní přínos uvedený v disertační práci. Zároveň komise konstatovala, že vystoupení doktoranda bylo na vysoké úrovni a doktorand prokázal vynikající znalost problematiky.

Výsledek tajného hlasování komise:	celkový počet členů komise včetně oponentů 8
	počet přítomných 6
	odevdáno hlasů kladných 6
	odevdáno hlasů záporných 0
	odevdáno 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 a oponent	doc. Ing. Ivan Štekl, CSc.
Člen komise	Ing. Jaromír Braun, DrSc.
Člen komise	doc. Ing. Carlos Granja, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Jiří Hammerbauer, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Martin Poupa, Ph.D.
Oponent	doc. Mgr. Šimon Kos, Ph.D.
Oponent	Ing. Stanislav Pospíšil, DrSc.

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 10.3.2020

podpis studenta

* neplatný údaj škrtněte