

Zápis ze zasedání komise pro obhajobu disertační práce,
která se konala dne 30. června 2014 na Fakultě elektrotechnické v doktorském studijním programu
„Elektrotechnika a informatika“ v oboru „**Elektronika**“

Doktorand **Ing. Petr Matas**
Školitel doc. Dr. Ing. Vjačeslav Georgiev
Školitel Professor Mohamed Akil

Název disertační práce Connected Component Tree Construction for Embedded Systems

Veřejná část

Předseda komise zahájil jednání, přítomným byl představen doktorand.

Poznámky: *zúčastněni*

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

Poznámky: *prezentace přehled s velkou péčí připravenou počítačovou prezentací.*

Oponenti doc. RNDr. Petr Matula, Ph.D. (Fakulta informatiky, Masarykova univerzita Brno), doc. Ing. Vlastimil Vavříčka, CSc. (katedra informatiky a výpočetní techniky, FAV ZČU Plzeň) a professor Serge Weber (Institut Jean Lamour, University of Lorraine, Francie) seznámili komisi se svými posudky.

Oponenti ve svých posudcích doporučili obhajobu.

Poznámky: *prof. Weber byl s doporučením dotazy velice společen, ostatní dva taktéž.*

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

K plus společenosti všech oponentů.

Následovala rozprava k disertační práci. Se svými dotazy vystoupili:

*Prof. Akil – jaká je perspektiva vztahů Vašich badání? ,
prof. Matavice – jaké jsou konkrétní výsledky porovnání
HW a SW řešení?*

Konkrétní dotazy jsou spolu s prezenční listinou přílohou tohoto zápisu.

Zhodnocení odpovědí na otázky, které zazněly v diskusi:

*Všechny dotazy byly zodpovězeny k plus společenosti
tazatelů.*

Neveřejná část

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

Zhodnocení obhajoby:

Obhajoba probíhala bezproblémově, prezentace doktoranda v oblasti řešení teoretických otázek, dále poskytl přehled o přehledu a hlavním řešení prezentace.

Výsledek tajného hlasování komise:	celkový počet členů komise včetně oponentů	.....	7
	počet přítomných	.....	7
	odevdáno hlasů kladných	.....	7
	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. Václav Matoušek, CSc.
Místopředseda	Associate Professor Eva Dokládálová, Ph.D.
Člen komise	doc. Ing. Jiří Hammerbauer, Ph.D.
Člen komise	prof. Ing. Jiří Pinker, CSc.
Oponent	doc. RNDr. Petr Matula, Ph.D.
Oponent	doc. Ing. Vlastimil Vavříčka, CSc.
Oponent	Professor Serge Weber

[Handwritten signatures of committee members]



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 10. dubna 2012.

Vyjádření studenta:

V Plzni dne 30.6.2014

podpis studenta

[Handwritten signature of the student]

* neplatný údaj škrtněte