

Zápis z obhajoby doktorské disertační práce Mgr. Petra Podveského "Speech Recognition of Czech Using Finite-state Machines"

Obhajoba se konala dne 20.9.2006 v 13.00 na MFF UK, Ke Karlovu 3, Praha 2.

Složení komise pro obhajobu (dle presenění listiny):

Předseda: Prof. PhDr. Jarmila Panevová, DrSc. (MFF UK)

Členové: Doc. RNDr. Jan Hajič, Dr. (MFF UK)
RNDr. Markéta Lopatková, Ph.D. (MFF UK)
Mgr. Barbora Vidová-Hladká, Ph.D. (MFF UK)
Prof. Ing. Josef Psutka, CSc. (ZČU) (omluven)
Doc. RNDr. Vladimír Petkevič, CSc. (MFF UK)
Doc. RNDr. Ivan Kopeček, CSc. (FI MU)
RNDr. Pavel Krbec, Ph.D. (IBM Research)

Oponenti: Prof. Ing. Josef Psutka, CSc. (ZČU) (omluven)
RNDr. Pavel Krbec, Ph.D. (IBM Research)

Hosté:

V úvodu předsedkyně komise představila oponenty a členy komise. Komisi byl představen doktorand Mgr. Petr Podveský a bylo konstatováno, že splnil všechny podmínky nutné pro obhajobu, které předepisují příslušné předpisy, a že je přítomno dostatek hlasujících členů komise. Členové komise byli seznámeni s životopisem doktoranda a s průběhem jeho studia. Školitel Doc. RNDr. Jana Hajič, Dr. přednesl své kladné vyjádření k průběhu studia doktoranda.

Doktorand přehledně přednesl ve 20-minutovém příspěvku hlavní teze své práce. Seznámil komisi se strukturou disertační práce a stručně se vyjádřil k jejím jednotlivým částem.

Oponent RNDr. Pavel Krbec, Ph.D. přednesl svůj posudek k obhajované práci, bez zásadních kritických připomínek. Poté přednesla RNDr. Markéta Lopatková, Ph.D. oponentní posudek omluveného Prof. Ing. J. Psutky. Ani tento posudek neobsahoval podstatné kritické připomínky. K dílčím připomínkám oponentů se doktorand následně uspokojivě vyjádřil. Z jeho vystoupení vyplynulo, že se připomínkami oponentů dále zabýval, nejasnosti objasnil, případně své výsledky aktualizoval.

Dále byla otevřena všeobecná diskuse, během které vystoupili: Doc. RNDr. Vladimír Petkevič, CSc. (dotaz na konkrétní příklad při použití metody používající přeskupování hranic slov, doktorand poskytl dodatečné vysvětlení problému), RNDr. Pavel Krbec, Ph.D. (dotaz na význam jednotlivých údajů v tabulce evaluace), RNDr. Zdeněk Žabokrtský, Ph.D. (možnost využití fonetického pravopisu češtiny pro řešení OOV), Doc. RNDr. Ivan Kopeček, CSc. (dotaz na možnost použití jazykového modelu na slabikách), Prof. PhDr. Jarmila Panevová, DrSc. (dotaz na kritéria výběru dogenerovaných tvarů pomocí morfologie).

Doktorand se k těmto otázkám explicitně vyjádřil, přičemž v dané oblasti prokázal obecný rozhled. Poté předsedkyně uzavřela diskusi, shrnula průběh obhajoby a konstatovala, že doktorand ve veřejné rozpravě pohotově odpověděl na všechny dotazy a připomínky.

V neveřejné části obhajoby proběhlo tajné hlasování.

Výsledek hlasování:

přítomných členů s hlasovacím právem: 7
kladných hlasů: 7
záporných hlasů: 0
neplatných hlasů: 0

Závěrečné stanovisko komise:

Bylo jednomyslně konstatováno, že daná práce splňuje požadavky kladené touto fakultou na doktorskou disertační práci, a proto komise doporučuje vědecké radě MFF UK udělit Mgr. Petru Podveskému titul PhD.

V Praze dne 20.9.2006

Zapsal: Mgr. Jiří Semecký

