

HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Vedoucí DP

Jméno diplomanta: Markéta Jůzová

Garantující katedra: KKY

Název diplomové práce: Systém syntézy řeči z limitované oblasti

	Předmět hodnocení	Nadprůměrné	Průměrné	Podprůměrné	
1	Jazyková a grafická úprava	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	Samostatnost zpracování tématu DP	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	Vhodnost použitých metod	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	Způsob zpracování a vyhodnocení	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	Správnost získaných výsledků	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	Vlastní přínos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<p>Doplnění hodnocení, připomínky, dotazy:</p> <p>Diplomová práce navazuje na již dříve vytvořený prototyp systému syntézy řeči z omezené oblasti. Původní algoritmus však diplomantka rozšiřuje, integruje s metodami používanými v systému TTS ARTIC a jeho chování nově ověřuje a vyhodnocuje na dvou nezávislých doménách a hlase, pro který navíc existuje možnost použít obecný systém TTS.</p> <p>Předkládaná práce se v popisu neomezuje jen na specifika syntézy řeči z omezené oblasti, ale snaží se je uvádět ve vztahu nebo kontrastu s funkcí obecného systému TTS. Vlastní navržené algoritmy jsou pěkně teoreticky formalizované, což významným způsobem přispívá k srozumitelnosti výkladu. Chování navrženého systému pak podrobně analyzuje, testuje na nadstandardně velké množině posluchačů, neopomíjí ani uvést statistické testy spolehlivosti. Součástí práce je i příloha s poměrně podrobnou dokumentací jednotlivých algoritmů.</p> <p>Diplomantka pracovala velmi samostatně a zodpovědně. Celkový dojem z práce kazí jen větší množství překlepů, pravopisných chyb a občas se vyskytujících nepřesností.</p>					
Splnění bodů zadání		<input checked="" type="checkbox"/> úplně	<input type="checkbox"/> částečně	<input type="checkbox"/> nesplněno	
Doporučení práce k obhajobě			<input checked="" type="checkbox"/> ano	<input type="checkbox"/> ne	
Celkové hodnocení práce		<input checked="" type="checkbox"/> výborně	<input type="checkbox"/> velmi dobře	<input type="checkbox"/> dobře	<input type="checkbox"/> nevyhověl
Jméno, příjmení, titul vedoucího DP: Daniel Tihelka, Ph.D.					
Pracoviště vedoucího DP: KKY					

14.6.2013

Datum


Podpis