

**SOUHLASÍ
S ORIGINÁLEM****HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE**
Vedoucí BPZápadočeská univerzita v Plzni
Fakulta aplikovaných věd
[Signature]

Jméno bakaláře: Robin Popelka

Garantující katedra: KKY

Název bakalářské práce: Rozpoznávání řeči na mobilních zařízeních

	Předmět hodnocení	Nadprůměrné	Průměrné	Podprůměrné	
1	Jazyková a grafická úprava	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	Samostatnost zpracování tématu BP	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	Vhodnost použitých metod	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	Způsob zpracování a vyhodnocení	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	Správnost získaných výsledků	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>	
Doplnění hodnocení, připomínky, dotazy: Práce se věnuje problematice rozpoznávání mluvené řeči na mobilních zařízeních. Cílem práce bylo analyzovat možné technologie a přístupy k rozpoznávání řeči na mobilních zařízeních (telefony, tablety), ověřit možnosti a podmínky použití, připravit testovací promluvy, pořídit testovací data, anotovat je a vyhodnotit úspěšnost rozpoznávání. Jako cílová platforma byl zvolen operační systém Android, pro který byly vytvořeny testovací aplikace pro nahrávání a rozpoznávání. Robin Popelka pracoval samostatně, nastudoval potřebné znalosti, vyhodnotil jednotlivé přístupy, a popsal výhody, nevýhody a podmínky jejich použití.					
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 BP: Luboš Šmídl, Ing., Ph.D.					
Pracoviště vedoucího BP: KKY					

4.6.2015

Datum

[Signature]
Podpis