

# Posudek diplomové práce – Podpora přístupnosti v textovém procesoru

<b>Student:</b>	Bc. Šimon Rudolf
<b>Oponent:</b>	Ing. Ondřej Poláček, Ph.D.

## Téma

Cílem diplomové práce bylo navrhnout a implementovat zásuvný modul do vybraného textového procesoru pro podporu bezkontaktního vstupu textu pomocí myoelektrických signálů.

## Řešení

Student implementoval několik jednoduchých klávesnic využívajících principu skenování pro selekci písmen. Klávesnice byly implementovány jako zásuvný modul do textového procesoru MS Word, včetně podpory některých editačních funkcí. Test s jedním uživatelem, který student provedl, je dle mého názoru dostatečný vzhledem k náročnosti výběru vhodného uživatele z cílové skupiny.

## Textová část

Text práce je v některých částech méně přehledný, jinak dodržuje běžné konvence pro technické texty.

## Doplňující otázka

Neochota účastníka testu používat predikci se vztahuje pouze k jeho předchozí zkušenosti, nebo přímo k testované metodě vstupu textu? Neochota používat predikci pro takto pomalou interakční metodu je totiž výsledek, který je v rozporu se zjištěními výzkumníků v oblasti vstupu textu.

## Závěr

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou **B – velmi dobře**.

V Praze dne 25.5. 2015

Ing. Ondřej Poláček, Ph.D