

---

# ODS search - Závěrečná správa

Miroslav Kubus <433645@mail.muni.cz>

## Table of Contents

Zadanie .....	1
Riešenie .....	1

## Zadanie

Zadaním nášho semestrálneho projektu na PB138 - Moderné značkovacie jazyky a ich aplikácie - bola webová aplikácia, ktorej úlohou je vykonávať fulltextové vyhľadávanie v súboroch vo formáte Open Document Spreadsheet. Na výstupe sú zobrazené jednotlivé záznamy, ktoré spĺňajú podmienky hľadania spolu s hlavičkami príslušných tabuliek.

## Riešenie

Riešenie tohto projektu prebiehalo tímovo. Chovanie aplikácie ale aj využitie konkrétnych technológií bolo prediskutované na tímových stretnutiach. Ďalej sme si zadelili úlohy na ktorých sme individuálne pracovali.

Mojou hlavnou úlohou bola príprava unit testov pre backend - konkrétne pre triedu SearchInSpreadSheetImpl. Pri príprave testov som využil junit.

Ďalej som sa podieľal na validácii zadaných údajov (korektnosť hľadaného výraz, súboru) a následnej práci s výnimkami.