کلمات کلیدی مثل یک خلاصه‌ی فشرده هستن. هدف کلمات کلیدی اینه که سند مورد نظر رو توضیح بدن. این مقاله هدفش استخراج کلمات کلیدی از متن یک چکیده هست. توی این مقاله می‌خواد که به جای اتکای صرف به یادگیری ماشین و داده‌های آماری مثل تعداد تکرار کلمات، از دانش زبانی هم استفاده کنه تا دقت رو بالا ببره. یادگیری ماشینی که مقاله استفاده کرده، supervised هست.

یک حوزه‌ی مربوط به استخراج کلمات کلیدی، terminology extraction هست (که در اون تمام کلماتی از متن که مشخص کننده‌ی موضوع واحد هستن، استخراج می‌شن).

پیشنهادات و کارهای آینده:

* تولید (generate) کلمات کلیدی به جای استخراج (extract) آن‌ها