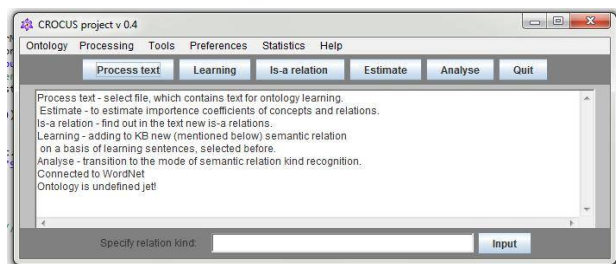




Науково-дослідна частина

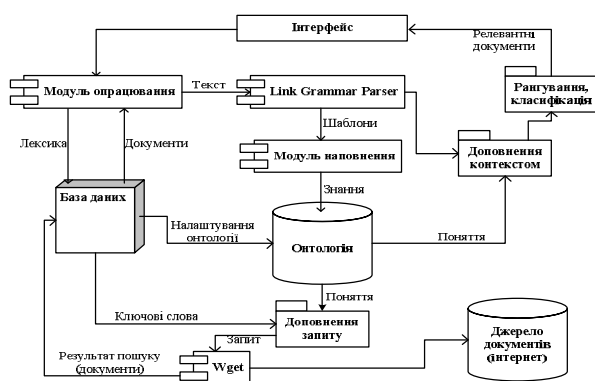
Відділ маркетингу та інноватики



ПРОГРАМНА СИСТЕМА АВТОМАТИЗОВАНОЇ РОЗБУДОВИ БАЗОВОЇ ОНТОЛОГІЇ CROCUS

ОПИС

Програмна система „Crocus” розроблена для швидкого та ефективного наповнення онтології предметної області на основі аналізу природномовних наукових літературних джерел за відповідною тематикою. Призначена для збору та узагальнення таксономії понять деякої предметної області та визначення горизонтальних зв’язків між поняттями.



ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ

- ✓ використання OWL 2,
- ✓ налаштування ваг елементів онтології,
- ✓ вільне програмне забезпечення.

ВИРІШУЄ ПРОБЛЕМИ:

- знаходить елементи онтології заданої предметної області у наукових текстах;
- у автоматизованому режимі наповнює онтологію;
- визначає вагу елементів онтології під час її розбудови.

СФЕРА ВИКОРИСТАННЯ

Штучний інтелект
Пошукові системи
Менеджмент знань
МОН України

ПРОПОНУЄМО

Продаж ліцензії
Продаж технічної
документації

КОНТАКТНА ОСОБА:

Костюк Марія
+38 032 258-25-34
kostyuk.maria@gmail.com



КЕРІВНИКИ НАУКОВОЇ РОЗРОБКИ

**К.т.н., с.н.с., доцент кафедри ІСМ,
Досин Дмитро Григорович**

**Д.т.н., проф., завідувач кафедри ІСМ,
Литвин Василь Володимирович**

Кафедра інформаційних систем та мереж

Інститут комп'ютерних наук та
інформаційних технологій