

Информация за финансиран на проект

Наименование на конкурса:
Конкурс за финансиране на фундаментални научни изследвания – 2020 г.
Основна научна област:
Хуманитарни науки
№ на договор:
КП-06-Н50/1
Начална дата на проекта и срок на договора:
три години
Заглавие на проекта:
Обогатяване на семантичната мрежа Уърднет с концептуални фреймове
Базова организация:
Институт за български език „Проф. Любомир Андрейчин“ при Българската академия на науките
Партньорски организации:
няма
Ръководител на научния колектив (академична длъжност, научна степен, име):
Проф. д-р Светла Коева
Общ размер на договореното финансиране:
120 000 лв.

Резюме на проекта (до 1 стр. в рамките на полето по-долу):

Предлаганото теоретично изследване е насочено към семантично описание и типологизация на глаголните предикати. Семантичното описание ще се основава на разработването на **система от абстрактни концептуални фреймове**, представящи семантичната структура на глаголи от основната лексика (включително лексиката на деца от определена възрастова група), и **интегрирането на концептуалните фреймове в структурата на семантичната мрежа Уърднет.**

Основната цел на проекта е абстрактно представяне на типовете концептуални фреймове, които съотнасят глаголни предикати и класовете съществителни имена, които се реализират (задължително или не) в областта на действие на предикатите.

За да се постигне основната цел на проекта, са формулирани следните по-специфични цели:

- **Разработване на система от концептуални фреймове, представящи семантичната структура на глаголи от основния речников запас (включително на деца от определена възрастова група).**
- **Детайлно онтологично представяне на семантичните класове на съществителните имена в Уърднет, участващи в семантичната структура на глаголи от основния речников запас.**
- **Интегриране на системата от концептуални фреймове в структурата на семантичната мрежа Уърднет.**
- **Извеждане на теоретични обобщения за онтологичното описание на семантичните класове на съществителните, за системата от концептуални фреймове, както и за комплексното представяне на семантична информация.**

Предпоставка за постигането на основната цел и специфичните цели е използването на автоматизираните процедури за **анализ на големи масиви от текстове с оглед на реализацията на глаголни предикати и техните обкръжения**, както и разработването и използването на **онлайн система за създаване, редактиране и визуализация на концептуални фреймове.**

При изпълнението на описаните цели ще бъде постигната още една цел с **фундаментален характер: диференциране на основните прилики и разлики при моделите за концептуализация, лексикализация и граматикализация при различните семантични класове предикати в съвременния български език.** Това ще открие езиково специфичните и езиково независимите семантични характеристики, които имат общотеоретично значение (или са валидни за голяма група езици).

Членове на научния колектив

Организации/участници	Бележка
Базова организация:	
Институт за български език „Проф. Любомир Андрейчин“	
Ръководител на научния колектив	
Проф. д-р Светла Коева	Учен
Участници:	
Проф. д-р Тинко Тинчев (ФМИ – СУ)	Учен
Проф. д-р Мила Димитрова-Вълчанова (Норвежки университет за наука и технологии, Трондхайм, Норвегия)	Учен от чужбина
гл. ас. д-р Светлозара Лесева (ИБЕ – БАН)	Учен
гл. ас. д-р Мария Тодорова (ИБЕ – БАН)	Учен
гл. ас. д-р Валентина Стефанова (ИБЕ – БАН)	Постдокторант
д-р Ивелина Стоянова (ИБЕ – БАН)	Учен
Христина Кукова (ИБЕ – БАН)	Учен
Виктория Петрова (ИБЕ – БАН)	Докторант
Мартин Ялъмов (ИБЕ – БАН)	Програмист
Кузман Белев (ИБЕ – БАН)	Програмист
Партньорска организация:	
няма	
Участници:	