

ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ



Йорданка Борисова Иванова

📍 България, 1756 София, бул. Климент Охридски 10



✉ yordanka_b_ivanova@abv.bg

Пол: женски

Националност: българска

ТРУДОВ СТАЖ

От 2009 – до сега

Главен асистент

Лесотехнически университет, www.ltu.bg

Провеждане на лабораторни упражнения и лекции по органична и медицинска химия
Учебна и изследователска дейност

От 02.2008 г. – 07.2008 г

Химик

Софийски университет "Св. Климент Охридски", София, Химически факултет, Катедра по Приложна Органична химия, www.chem.uni-sofia.bg

Провеждане на лабораторни упражнения и семинари по химия на лекарствените средства
Учебна и изследователска дейност

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

От 01.02. 2005 г. до 16.02.2009 г

Образователната и научна степен "Доктор", Редовен докторант

Софийски университет "Св. Климент Охридски", София, Химически факултет

Научна специалност: Органична химия, шифър 01.05.03

Заглавие на дисертацията: *Синтез и противотуморна активност на халкони, съдържащи 2(3H)-бензокса(тиа)золонов цикъл.*

Научни ръководители: проф. д-хн Венета. Калчева и доц. д-р Огнян Петров

От 01.01. 2006 г. до 30.09.2006 г

Специализация по програма: Marie-Curie Early Stage Research Fellow

Университет Южна Дания, Оденсе, Дания

Химически факултет, Катедра по органична химия, Център по нуклеинови киселини

Тема: Синтез на нови нуклеозиди, Научен ръководител: проф. Поул Нилсен

От 2002 г. до 2004 г

Магистър по Химия, Магистърска програма: Медицинска химия

Софийски университет "Св. Климент Охридски", София, Химически факултет

Съвременни методи в органичния синтез, Химия на лекарствните средства, Механизъм на лекарственото действие, Фармакология и токсикология, Технология на лекарствните средства, Методи за анализ и контрол, Клинична химия, Имунохимия, Микробиология.

Заглавие на дипломната работа: *Синтез и цитотоксична активност на халкони, съдържащи 2(3H)-бензоксазолонов фрагмент*

От 1998 г. до 2002 г

Бакалавър по Химия, Специалност: Неорганична химия

Софийски университет "Св. Климент Охридски", София, Химически факултет

Органична химия, Неорганична химия, Физикохимия, Аналитична химия, Биохимия, Инструментални методи за анализ, Структура и реакционна способност на неорганичните съединения, Радиохимия, Неорганичен синтез, Химична кинетика и катализ, Атомна спектроскопия, Химия на храните, Биокоординационна химия.

Завършва през 2002 г. с държавен изпит

От 1993 г. до 1998 г

СОУ „Иван Вазов“ гр. Вършец, Профил: Английски език

ЛИЧНИ УМЕНИЯ

Майчин език български
Други езици

	РАЗБИРАНЕ		ГОВОРЕНЕ		ПИСАНЕ
	Слушане	Четене	Участие в разговор	Самостоятелно устно изложение	
английски	C1	C1	C1	C1	C1

Преподавани учебни дисциплини

- „Медицинска химия “ – за специалност „Ветеринарна медицина “, ОКС „магистър “, редовно обучение;
- “Биохимия” – за специалност Екология и опазване на околната среда”, ОКС „бакалавър“, редовно обучение;

Научни интереси

- органичен синтез
- дизайн и синтез на биологично активни вещества
- хетероциклени съединения