



АВТОБИОГРАФИЧНИ ДАННИ ЗА

Катя Иванова Габровска

Лични данни:

1. Година на раждане: 17.10.1976
2. Месторождение: гр. Бургас
3. Семейно положение: омъжена

Образование:

Име на висшето учебно заведение	Град/Държава	Образователна степен	Година на завършване
Университет „Проф. д-р Асен Златаров”	гр. Бургас, България	Магистър	2000 г.
Университет „Проф. д-р Асен Златаров”	гр. Бургас, България	Доктор	2005 г.

Професионален опит

Година	Място	Организация или фирма	Длъжност
2004 - 2005	гр. Бургас	Университет „Проф. д-р Асен Златаров”	Хонорован асистент
2005 - 2010			Главен асистент
2010 -			Доцент

Езикова квалификация

Английски език
Руски език

Области на научни интереси

Разработване на ензимни и имуно-биосензори за мониторинг на храни, води, почви и биологични течности.

Участие в български и международни Проекти

Като ръководител на научния колектив в следните научно-изследователски проекти:

1. **НИХ-130/2007**, Получаване на имобилизирани системи за определяне на ниски концентрации на токсични вещества” (2007-2009).
2. **НИХ-235/2011**, “Имунофлуоресцентен биосензор за бърз анализ на сулфонамиди в храни”(2011-2013).

Като член на научния колектив в следните научно-изследователски проекти:

3. **DVU-145/2008 (ФНИ-МОМН)**; „Високо-ефективни биосензори за определяне на фосфоорганични пестициди в храни на основата на сайт-специфична имобилизация и въглеродни нанотръбички” (2008-2012).
4. **Δ01-897/24.10.2007 (ФНИ-МОН)**, „Наноструктурирани ензимни биосензори за детекция на органофосфорни пестициди“ (2007-2011).
5. **Δ002/125-2009 (ФНИ-МОМН)**, Българо-индийски проект по линията на двустранното сътрудничество „Наноструктурирани урезан биосензор за определяне на тежки метали за осъществяване на хранителен и екологичен мониторинг” (2009-2013).

Месторабота (факултет, колеж, стая):

Факултет по Технически науки, кабинет 110 (ОК)

Телефон: : 056 716348

E-Mail: gabrovska@mail.bg