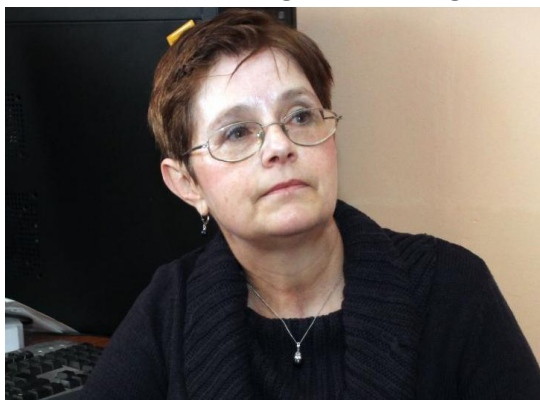


## ВАСЯ СТЕФАНОВА БАНКОВА



### *Професионална автобиография*

Дата на раждане	1954 г.
Заемана длъжност	Професор, ръководител на Лаборатория „Химия на природните вещества“ в Института по органична химия с Център по фитохимия, БАН
Служебен адрес	Институт по органична химия с Център по фитохимия, БАН Ул. “Акад. Г. Бончев” блок 9, 1113 София, България Телефон : +3592-9606-149 Факс: +3592-8700-225 e-mail: bankova@orgchm.bas.bg
Научна специалност	Химия на природните биологично активни вещества
Образование	<b>Инженер</b> (специалност Органичен синтез) ВХТИ-София, 1977. <b>Доктор</b> (Химия на природните и физиологично активни вещества, 01.05.10) - Институт по органична химия с Център по фитохимия, БАН, 1990.
Научна степен	<b>Доктор на химическите науки:</b> (Химия на природните и физиологично активни вещества, 01.05.10) - Институт по органична химия с Център по фитохимия, БАН, 2001.
Професионален път	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1977 - 1984: специалист-химик, Институт по органична химия с Център по фитохимия, БАН,</li><li>• 1984 - 1995: Научен сътрудник, Институт по органична химия с Център по фитохимия, БАН,</li><li>• 1995 - : ст.н.с. II ст. Институт по органична химия с Център по фитохимия, БАН (01.05.10)</li><li>• 2004 - : ст.н.с. I ст. Институт по органична химия с Център по фитохимия, БАН (01.05.10)</li><li>• <b>1985 - 1986:</b> Бохум, Германия, със <b>стипендия на фондацията “Хайнрих Херц”</b>, в лабораторията по природни продукти с</li></ul>
Специализации и международен опит	

<p>Основни научни интереси</p>	<p>ръководител проф. Петер Велцел.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1993:</b> Институт по фармакогнозия и аналитична фитохимия на Университета на Саарланд, Саарбрюкен, Германия, в лабораторията на проф. Ханс Бекер със <b>стипендия от Европейския съюз</b>;</li> <li>• <b>1999</b> - Гостуване по покана на Университета Бандейранте - Сао Пауло, Бразилия</li> <li>• <b>2000</b> - Работа по съвместен проект в Института по молекули от биологичен интерес на ЧНР, Неапол, Италия</li> </ul>
<p>Преподавателска дейност</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Химия на биологично активни природни съединения от растения, пчелни продукти и морски организми.</li> <li>• Методи за екстракция, разделяне, качествен и количествен анализ на вторични метаболити</li> <li>• Метаболитно профилиране, метаболомика</li> <li>• Химична екология</li> <li>• Дипломанти – 16 защитили</li> <li>• Докторанти – двама защитили</li> <li>• Хонорован преподавател в химическия факултет на СУ “Св. Климент Охридски” по дисциплината “Структурен анализ на органични съединения” от 2002 г насам в рамките на магистърската програма по органична химия.</li> </ul>
<p>Експертна дейност</p>	<p>Рецензент на многобройни (десетки) статии за авторитетни международни списания; на конкурси за доцентури и професури; на дисертации за образователната и научна степен „доктор” в България, Македония, Южна Африка, Австралия; на изследователски проекти за финансиращи организации в България, Италия, Полша, Великобритания.</p>
<p>Членство в научни и професионални организации</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Член на Българското общество по органична и металоорганична химия</li> <li>• Член на Международната комисия по меда</li> <li>• Член на Асоциацията за медицински и ароматични растения на страните от Югоизточна Европа</li> <li>• Председател на Българското фитохимично сдружение</li> </ul>
<p>Участие в редакционни колегии на научни списания</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Редактор на секция „Органична химия” в международно списание <i>Chemistry Central Journal</i> (IF 1.66)</li> <li>• Член на редакционната колегия на международно списание <i>Evidence-based</i></li> </ul>

*Complementary and Alternative Medicine* (2007 – 2014)

Проекти	Ръководител на 3 проекта, финансирани от НФНИ, координатор от българска страна на 2 проекта по 7 РП, ръководител на многобройни договори с фирми от Франция, Полша, Русия, Оман, Сингапур, Великобритания
Научни публикации	183
Цитати	Над 6000, h index = 35 без автоцитирания (Scopus).
Участие в конференции	Поканен лектор на 14 международни конференции в чужбина (Еропа, Южна Америка, Азия), член на научните комитети на 7 международни научни конференции
Награди и отличия	<ul style="list-style-type: none"><li>• Първа награда от МОН и НС"НИ" като ръководител на изследователски проект от Седма конкурсна сесия на НС"НИ" 1997 - 2000 г.</li><li>• Почетен член на японската Асоциация на изследователите на прополис</li><li>• Почетен член на Научния комитет на Гръцкия научен център по апитерапия</li><li>• Сертификат за изключителен принос като рецензент от списание <i>Industrial Crops and Products</i>, Elsevier, 2014</li></ul>