

Творческа автобиография	
Лични данни	
Трите имена	Нели Милчева Манева
Дата на раждане	1 юли 1953
Телефон	979-28-75
Е-мейл	neman@math.bas.bg
Образование	
1968 – 1971	МГ „Иван Вазов”, гр. Добрич
1971 – 1976	Факултет по математика, СУ „Кл. Охридски”
Научни степени	
1976	Магистър, ФМИ, СУ „Кл. Охридски”
1989	Доктор 01.01.12, Софийски университет, дисертация: „Анализ и оценяване качеството на програми”
Чужди езици	
Английски	Много добро владееене – говоримо и писмено
Руски	Добро владееене – говоримо и писмено
Заемани длъжности	
1976 - 1995	БАН, Институт по математика и Информатика, с-я Софтуерни технологии, математик, н.с.
1995 - present	БАН, Институт по математика и Информатика, с-я Софтуерни технологии, ст. н.с., доцент
Участие в научно-изследователски проекти (избрани)	
1987 – 1997	Международен проект „Компютри от ново поколение“ на АН на бившите соц. страни – член на българската работна група
1988 – 1998	4 изследователски проекти по тематика „Модели на софтуерни процеси и осигуряване на качеството на софтуера” – член на работния колектив
1993 – 1998	DAT, ARGUS и STORYIST софтуерни проекти с Dornier Gmd, Germany, (член на екипа)
1997 – 2011	Проекти с Бизнес – факултета на Университета в Тел Авив – разработване и оценка на информационни системи, оценка и избор на сложни софтуерни системи ” – член на работния колектив
1999	Ръководител на проект И-3/99 за подготовка на проект по FP5 “A Component-based Agent Technology for Intelligent Network Applications” (съвместно с ПУ),
2001	Изследвания и разработване на курс по Ползваемост и Софтуерни технологии – гостуващ изследовател в Института по автономни интелигентни системи - Германски национален център за ИТ
2000 - 2006	Проект по ЕБР с Университет Тел Авив за дистанционно

	разработване на ИС и за разработване на информационни системи чрез перспективни технологии – член на колектива.
2006 - 2011	Проект по ЕБР с Университет Тел Авив на тема: „Оценка и избор на сложни софтуерни системи“ - член на колектива.
2005 - 2007	Международен проект Socrates-Erasmus 114-CP-1-BG-Erasmus-TN “European Thematic Network for Doctoral Education in Computing” – член на работния колектив на ИМИ
2007-2009	Ръководител на проект по ЕБР "Осигуряване на качеството на софтуера" с МТА SZTAKI, УАН
2006 - 2007	Международен проект FP6 SSA 027287 ELOST: “E-Government for Low Status Group” – член на работния колектив на ИМИ
2008 - 2010	Международен проект ETN TRICE (European Thematic Network for Teaching, Research and Innovations in Computing Education) - член на колектива
2010-продължава	Договор ДКТ 02/69 с ФНИ “Автоматизирано извличане на бизнес правила и процеси от програмен код”, водещ изпълнител и координатор за ИМИ
Софтуерни проекти (избрани)	
1983 – 1987	Разработване на UNIX-подобни операционни системи за български аналози на PDP-11, VAX и VME (M68020)
1990 – 1996	Проектиране и реализация на бизнес информационни системи (Clipper/MS DOS) (БИСЕС, ФИКС, КАДРИ, за управление на търговска верига, за стоматологичен кабинет и т.н.)
1993 – 1997	Участие в договор на СМБ с Dornier (Германия) за проектиране и разработка на специализирани софтуерни системи – DAT, AGRIS, STORYST.
2010 – 2011	Изследване и разработване на среда за статичен анализ на програми – консултант на „Мусала Софт ООД“ по проект с Иновационния фонд
Преподавателска дейност	
1996 – 2000	Бургаски свободен университет, Пловдивски университет, Югозападен университет (Благоевград) – лекции по Софтуерни технологии
1999 – 2004	Американски университет в България, лекции по: Софтуерни технологии, Съвременни тенденции в СТ, Въведение в програмирането, Софтуер и маркетинг и др.
1996 – продължава	Нов български университет, лекции по: Софтуерни технологии, Съвременни тенденции в СТ, Управление на софтуерни проекти, Маркетинг в ИТ, Мениджмънт в ИТ-сектора, Тестване на софтуер и осигуряване на качеството
1994 – продължава	International University, София, International University College – Добрич, лекции по: Въведение в Информатиката, Информационни технологии,
Други позиции:	

1989	Зам.председател на журито на Първата международна олимпиада по Информатика, Правец, 1989г.
2008 - 2012	Член на Атестационната комисия на ИМИ
2000 – продължава	Член на научния комитет на Ученическия институт по математика и информатика