

**ЕВРОПЕЙСКИ  
ФОРМАТ НА  
АВТОБИОГРАФИЯ**



**Лична информация**

Име

**ПЕТЪР РАЙКОВ ГЕОРГИЕВ**

Адрес

Телефон

Факс

E-mail

Националност

българин

Дата на раждане

**Трудова дейност**

- 1.1.2011 – до сега
  - Работодател ЕТ Колай - Райко Георгиев, СП Консултинг ООД
  - Заемана длъжност Консултант
  - Основни дейности и отговорности Консултант при разработване и производство на апарат КПА-1 съгласно изискванията на наредба 36 на Изпълнителна агенция "Автомобилна администрация" (ИААА) към Министерство на транспорта, информационните технологии и съобщенията(МТИТС)
- 1.9.2008 – 31.12.2010
  - Работодател Джонсън Контролс ЕАД
  - Заемана длъжност Програмист
  - Основни дейности и отговорности Разработване на специализиран софтуер
- 01.09.2000 – 01.10.2001
  - Работодател Софийски университет(СУ), София
  - Заемана длъжност Лектор към Стопански факултет
  - Основни дейности и отговорности Специалност "Икономика и финанси" курс лекции "Бази данни и приложения"; Специалност "Стопанско управление" курс лекции "Бази данни в икономиката";
- 1.9.1997 – 1.10.1998
  - Работодател Технически университет(ТУ) София
  - Заемана длъжност Асистент към Факултет по компютърни системи и управление(ФКСУ)
  - Основни дейности и отговорности Водене на упражнения към курс "Моделиране с Мрежи на Петри"
- 01.05.1996 – 31.5.2009
  - Работодател Централна лаборатория по биомедицинско инженерство (ЦЛБМИ), БАН
  - Заемана длъжност Научен сътрудник I<sup>ва</sup> степен към секция "Биомедицинска информатика"

- Основни дейности и отговорности

#### Основни дейности:

- Събиране, анализ и обработка на биомедицински данни за подпомагане на лекари при вземане на решение (поставяне на диагноза, разпределение на ресурси, вземане на управленски решения);
- Моделиране и симулация на процеси с използване на математическа логика, Data Mining, статистически методи, Intuitionistic Fuzzy Sets, Generalized nets, невронни мрежи и др.

#### Участие в проекти:

- Размит анализ на естествен език – теория и приложение за нуждите на системи за медицинска диагностика. (Договор №I-1303/2004 с фонд „Научни изследвания“, МОН, 2004-2007)
- Мениджърска информационна система, базирана на LAN и WAN. (Договор №IO-04/2003 с фонд „Научни изследвания“, МОН, 2003-2005)
- Моделиране на процес на поставяне на диагноза при нефрологични заболявания (Договор №MU-I-1/98 с фонд „Научни изследвания“, МОН, 1998-2002)
- Моделиране на процеси на вземане на решения в болнични заведения. (Договор №TK-L-3/98 с фонд „Научни изследвания“, МОН, 1998-2002)
- Моделиране на натоварването на сървърна система. (Договор с „Дойче телеком“, 1998) и др.

• 10.03.1994 – 01.05.1995

• Работодател

• Заемана длъжност

- Основни дейности и отговорности

• 04.1992 – 06.1996

• Работодател

• Заемана длъжност

- Основни дейности и отговорности

• 05.1988 – 12.1991

• Работодател

• Заемана длъжност

- Основни дейности и отговорности

#### ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

• 1.3.1996 – 25.04.1999

- Име и вид на обучаващата или образователната организация

- Професионално направление
  - Научна специалност

- Наименование на придобитата квалификация

Институт по микросистеми (ИПАКТ)

Научен сътрудник към секция "Изкуствен интелект"

Моделиране и симулация на процеси с използване на математическа логика, статистически методи и др.

Министерство на отбраната

Програмист, системен администратор

Проектиране и разработване на специализиран софтуер; Поддръжка на софтуер и хардуер; Изграждане на изнесени центрове за управление и координиране на работата им и др.

фирма Дива, София

Системен архитект, програмист

Проектиране, дизайн и разработване на счетоводен софтуер "Konto", по счетоводните стандарти на Германия, Австрия и Швейцария;

Проектиране, дизайн и разработване на информационна система за проследяване на стоки, контрол на плащания, интеграция със счетоводен софтуер "Konto" и складово стопанство за търговия на едро за фирма „Месерле & Реин“;

Продуктите са разработвани по поръчка на австрийската фирма "ABC Computers". Използвани средства: Oracle, UNIX, SQL, SQR и др.

Централна Лаборатория по биомедицинско инженерство,  
Българска Академия на Науките

4.6 - Информатика и компютърни науки

"Системи с изкуствен интелект"

към СНС по "Електронна и компютърна техника" при ВАК

Доктор

- 1.10.1987 – 25.06.1992
- Име и вид на обучаващата организация
  - Специалност
  - Наименование на придобитата квалификация

Софийски университет, ФМИ

Информатика

Магистър

## Лични умения и компетенции

МАЙЧИН ЕЗИК

български

ДРУГИ ЕЗИЦИ

АНГЛЙСКИ, РУСКИ

- Четене
- Писане
- Разговор

добро

добро

добро

СВИДЕТЕЛСТВО ЗА  
УПРАВЛЕНИЕ НА МПС

да