



Europass автобиография



Лична информация

Собствено име(на) / Фамилия(и) **Радослав Даков Йошинов**
 Адрес(и) 1684, София, кв. "Боров", ул. "Лястовичка", Бл. 223, Вх. А, Ет. 10, Ап. 25
 Телефон(и) 02 8550917 Мобилен 0888 627190
 E-mail yoshinov@cc.bas.bg
 Националност Българин
 Дата на раждане 02 Май 1960 г.
 Семейно положение Женен с двама сина

Професионален опит

Дати	2000 и понастоящем
Заемана длъжност или позиция	Директор, консултант на Майкрософт(2000-2001), Изпълнителен директор - БИОМ (2013-)
Основни дейности и отговорности	Управление, администриране, лекционна дейност, управление на проекти, изследователска и развойна дейност. Доцент по специалност Информатика на Институт по математика и информатика на БАН. Доктор по специалност Информатика на Институт по математика и информатика на БАН
Име и адрес на работодателя	Лаборатория по телематика – БАН, София 1113, Ул. Акад. Георги Бончев Бл. 8
Вид на дейността или сферата на работа	Телекомуникации, управление на мрежи, обучение по информационни технологии, Уеб дизайн, Изграждане на среди за обучение, мрежово програмиране, работа с бази данни, системна поддръжка, обучение, разработка на информационни системи, софтуерен инженеринг.
Дати	1990-1999
Заемана длъжност или позиция	Научен сътрудник II и I степен, Нач. Отдел (93-95), Зам. Директор (96-99), консултант на Майкрософт (94-99)
Основни дейности и отговорности	Системно администриране, лекционна дейност, управление на проекти, изследователска и развойна дейност.
Име и адрес на работодателя	Изчислителен център – БАН, София 1113, Ул. Акад. Георги Бончев Бл. 8
Вид на дейността или сферата на работа	Телекомуникации, управление на мрежи, обучение по информационни технологии, Уеб дизайн, Изграждане на среди за обучение, мрежово програмиране, работа с бази данни, системна поддръжка, разработка на информационни системи, софтуерен инженеринг.
Дати	1986-1990
Заемана длъжност или позиция	Научен сътрудник III степен
Основни дейности и отговорности	Системно администриране, лекционна дейност, изследователска и развойна дейност.
Име и адрес на работодателя	Институт по математика и информатика – БАН, София 1113, Ул. Акад. Георги Бончев Бл. 8
Вид на дейността или сферата на работа	Взаимодействие на Мейн Фрейм машини с мини и микрокомпютри. Програмиране на Фортран, PL I, Алгол, Кобол, обучение по информационни технологии, мрежово програмиране, работа с бази данни, системна поддръжка, разработка на информационни системи, софтуерен инженеринг.
Дати	1981-1986
Заемана длъжност или позиция	Механик
Основни дейности и отговорности	Основи на биомеханика, механика на флуидите, лекционна дейност по механика, изследователска и развойна дейност.
Име и адрес на работодателя	Институт по механика и биомеханика – БАН, София 1113, Ул. Акад. Георги Бончев Бл. 8

ЕВРОПЕЙСКИ НИВА – МАТРИЦА ЗА САМООЦЕНКА

Вид на дейността или сферата на работа	Механика на флуидите, Ядрени реактори, топлообменници, Методи на крайни елементи и на крайни разлики, решения на контактни задачи. Програмиране на Фортран и PL I.Софтуерен инженеринг.
Образование и обучение	Магистър по икономика, Магистър по приложна математика и Магистър по промишлено и гражданско строителство – конструкции, Доктор по информатика на Институт по математика и информатика 2012
Дати	1977г. - 1982 г.
Наименование на придобитата квалификация	Магистър
Име и вид на обучаващата или образователната организация	Висш инженеро-строителен институт (понастоящем Университет по Архитектура, строителство и геодезия) - Строителен Факултет
Ниво по националната или международна класификация	Специалност Промислено и граждански строителство - конструкции
Дати	1982 г. – 1983 г.
Наименование на придобитата квалификация	Магистър
Име и вид на обучаващата или образователната организация	Институт по приложна математика на Технически университет – София
Ниво по националната или международна класификация	Специалност Приложна математика Блок В и Блок С
Дати	1986 г. – 1991 г.
Наименование на придобитата квалификация	Магистър
Име и вид на обучаващата или образователната организация	Университет за национално и световно стопанство – София
Ниво по националната или международна класификация	Специалност Икономика и управление на транспорта
Наименование на придобитата квалификация	Доктор по информатика от 2012 г.
Име и вид на обучаващата или образователната организация	Институт по математика и информатика на БАН
Ниво по националната или международна класификация	4. Природни науки, математика и информатика по професионалното направление 4.6. Информатика и компютърни науки по научната специалност 01.01.12 информатика.
Наименование на придобитата квалификация	Доцент по информатика от 2013
Име и вид на обучаващата или образователната организация	Институт по математика и информатика на БАН
Ниво по националната или международна класификация	4. Природни науки, математика и информатика по професионалното направление 4.6. Информатика и компютърни науки по научната специалност 01.01.12 информатика.
Професионален опит и членство	От 2006 година и понастоящем съм в борда на управителния съвет на ECDL. От 2010 година съм в управителния съвет, а от 2013 година и понастоящем съм Изпълнителен директор на Българска изследователска и образователна мрежа.
Допълнителна информация	Член съм на Съюза по Автоматика и информатика. Член съм на Алианс за стратегии и развитие на Информационното общество. От 2006 година и досега съм представител на България в CEPIS (Европейската организация на компютърните професионалисти). От 2015 година и понастоящем съм Българският представител в Асоциация GEANT. Член съм на експертния съвет към Министерство на транспорта, информационните технологии и съобщенията. Бил съм член на редица експертни съвети в министерства и агенции. Експерт съм на Българската асоциация по информационни технологии. Рецензент съм в различни национални и международни програми. Международни специализации: Белгия – Свободен университет на Брюксел, Холандия – Университет Твенте, Гърция – Технически университет - Крит, Испания – Университет на Гренада, Литва – Вилнюски университет и Каунаски университет

ЕВРОПЕЙСКИ НИВА – МАТРИЦА ЗА САМООЦЕНКА

Майчин (и) език (езици)

Български

Чужд (и) език (езици)

английски, руски, немски и френски

Самооценка

Европейско ниво (*)

английски

руски

немски

френски

Разбиране				говорене				Писане	
Слушане		Четене		Диалогична реч		Монологична реч			
C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене
C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене	C1	Свободно ниво на владееене
B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B2	Основно ниво на владееене
B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B1	Самостоятелно ниво на владееене	B2	Основно ниво на владееене

(*) Единни европейски критерии за познания по езици

Социални умения и компетенции

Умения за работа в екип

Добри комуникационни умения.

Компютърни умения и компетенции

Компютърни умения в областта на приложенията от пакета на Microsoft Office и работа в Интернет; Диплома ECDL-Core – седем компонента

Компютърни умения в областта на графичния дизайн (Adobe Photoshop, Illustrator, Corel Draw); Системен софтуер – Майкрософт сертифициран специалист по Windows Server и Workstation. Специалист по управление на мрежи и мрежови устройства.

Специалист по образователна телематика, информационни системи, приложение на информационните технологии в образованието, приложение на изследователския подход в образованието, електронно управление, информационна сигурност.

Свидетелство за управление на МПС

категория "B"/ 1979 г.

ЕВРОПЕЙСКИ НИВА – МАТРИЦА ЗА САМООЦЕНКА

опълнителна информация Публикационна дейност

Имам над 150 публикации, от които 14 монографични изследвания, учебници и книги. От тях над 100 публикувани в чужбина. Виж док. № 5.

Области – Механика на флуидите, ядрени реактори, системи за управление на взаимодействието на РС с мейн фрейм комплекси, среди за дистанционно обучение, хетерогенни мрежи, статистически анализи на медицински данни, системи за диагностика и лечение, системи за обучение, автоматизирани системи за тестване, дистанционно обучение, педагогически методи и модели, образователна телематика, информационна сигурност, електронно управление.

Аудиторни занятия във висши училища:

От 1993 са водени пълни лекционни курсове по следните дисциплини: Компютърни мрежи и комуникации, Бизнес информационни системи, Windows BackOffice, Windows 32 битови операционни системи, MS Office (98, 2003, 2007), Adobe Photoshop, Corel Draw, Основи на мултимедията, и др. От 1993 до 1998 - в Бургаски свободен университет, от 2002 до 2005 година - в Софийски университет, от 2002 до 2005 година - в Швейцарския колеж SHMS, а от 2006 до 2009 година - в Държавна музикална академия „Панчо Владигеров“. През 2017 г. създава дисциплината и води лекции и упражнения по „Екосистеми за сигурност (и CERT/CSIRT)“ в магистърската програма на УНИБИТ.

Дипломанти и докторанти

Има седем защитили дипломанти, пет в Бургаски свободен университет и двама дипломанти във Факултета по математика и информатика на Софийски Университет.

Има двама докторанти, от които един международен, от Техническият университет на Крит, защитил през 2017 година и един от Лаборатория по телематика, отчислен с право на защита през 2018 година

Участие в програмни и организационни комитети на научни мероприятия:

Член на програмния комитет на International Conference Informatics in the Scientific Knowledge на Варненски Свободен Университет „Черноризец Храбър“.

Членство в творчески и/или професионални организации в съответната научна област:

Член е на Съюза по автоматика и информатика.

Член е на Алианс за стратегии и развитие на Информационното общество.

От 2006 година и досега е представител на България в CEPIS (Европейската организация на компютърните професионалисти).

Членство в експертни съвети:

Член е на консултативния експертен съвет „Обществен съвет за ИТ и управление на Интернет“ към Министерство на транспорта, информационните технологии и съобщенията от 2006 година и понастоящем. Член е на Експертния съвет по Информационни технологии на Министерство на образованието и науката. Член е на надзорния съвет на домейна .БГ към Министерство на транспорта, информационните технологии и съобщенията от неговото създаване през 2017 г. и понастоящем. Бил е член на редица експертни съвети в министерства и агенции. Рецензент е на Изпълнителна агенция за малки и средни предприятия, Министерство на икономиката, Висшия съдебен съвет по Европейски програми. Експерт е на Българската асоциация по информационни технологии (БАИТ).

Участие с доклади в международни и национални научни форуми:

участвал е с доклади, изнесени в над седемдесет Национални и международни конференции, което се вижда от приложения пълен списък на публикациите.

Особено внимание заслужава изнесенят доклад по покана на организираната от Майкрософт „Government Leaders Conference“ в Сиатъл през 2000 година, отличен с персонална благодарност от Бил Гейтс.

Внедрени в България практически резултати от научно-приложни изследвания:

Разработена е „Интерактивна карта на Интернет пространството в България“ по изследователски проект ИД29/02.09.2002 - етап I и II.(2002-2003-2004) внедрена в Агенцията за развитие на съобщенията и на информационните и комуникационни технологии“

Разработено е изследване на "Развитие и приложения на мобилните комуникации от трето поколение" по Договор No ИРД217/12.08.2003г., внедрена в Агенцията за развитие на съобщенията и на информационните и комуникационни технологии.(2003)

Направено е изследване на "Интегрирани уеб-технологии и технологии на цифровата телевизия" по договор No ИРД 021/12.08.2003г., Аналитичната разработка е внедрена в Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии "(2003-2004)

Разработено изследване за " Развитие и приложения на мобилните комуникации от трето поколение " по договор No ИРД 017/12.08.2003г. Аналитичната разработка е внедрена в Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии " (2003-2004)

Създадена е изследователска разработка за "Управление на комуникационен трафик в глобална мрежа" по договор ИД-14/01.07.04 внедрена в Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии " (2004-2005)

Направена е "Реализация на експериментална образователна среда за приложения на интегрирани уеб технологии и интерактивна цифрова телевизия" ИД-15/09.07.2004, внедрена в Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии "(2004-2005)

ЕВРОПЕЙСКИ НИВА – МАТРИЦА ЗА САМООЦЕНКА

Разработени са учебни програми и покриващото ги учебно съдържание за национален проект "Трудова реализация чрез квалификация на безработни и младежи в неравностойно положение от община Руен в информационното обслужване на туризма и търговията" по договор с Министерство на труда и социалната политика по програма фар ФАР BG 2004/016-711.11.01, използвани в обученията, реализирани в община Руен.(2004-2005)

Създаден е национален „Информационен портал за въвеждане в електронната търговия. Обучение, законодателство, терминологичен речник" по договор ИД 7/21.07.2005, внедрен в Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии "(2005)

Създадена е "Бази данни за наличните ИТ сертификати в България " по договор № 94 /07.08.2007, внедрена в Държавната агенция за информационни технологии и съобщения. (2008)

Направена е "Разработка на информационна система за отчитане на наличните ИТ сертификати на учителите в България ", 2010 година внедрена в Министерство на образованието, младежта и науката. (2010)

Развита е професията е-фасилитатор. Разработени са съответните учебни програми, курсове и учебни материали към тях, разширена е функционалността на средата за управление на обучението – MOLE, направена е адаптация на средата за нуждите на учебния директорат на провинция Коня – Турция и там е направено внедряването ѝ. (проект QONYAON - VET Qualification Practice for e-Inclusion) (2013-2015)

Направено е „повишаване нивото на мрежовата и информационна сигурност чрез използване на интелигентни методи" – по едноименния проект на " Фонд научни изследвания 2016

По проект "Синергия между процесуална философия и елементи на изкуствен интелект в теория на обучението по проект на " Фонд научни изследвания 2017 Извършени са експерименти за оптимизация на учебния процес, чрез иновативен метод за персонализация на учебните материали на базата на симулация в системи за обучение на учебния процес.

Разработена е сеизмологична мрежа - "Students Study Earthquakes" (SSE) ERASMUS 2015. Експериментиран е изследователски софтуер за изграждане на карта, описваща сеизмичната активност в региона, като е инсталиран съответния софтуер и е опериран сеизмограф за отчитане на сеизмичните процеси. Станцията е интегрирана с още над 20 други станции в единна мрежа.

Списък с проекти

Международни

1. Технически ръководител на международен проект TEMPUS SJEP 7272'94 "University Network for Information Technologies Education in Economic, Social and Political Sciences, Business and Humanities" (1994-1997).
2. Технически ръководител на международен проект TEMPUS CME 01006 "Intra- and Inter-university Services Support" (1995-1996)
3. Ръководител на партньор в международен проект PL961060 ARCHIMED – "Advanced Multimedia-System Architectures and Applications for Educational Telematics", (1997-2000), INCO Copernicus, TELEMATICS APPLICATIONS Programme
4. Ръководител на Майкрософт проект "Basics of Distance Learning, Open architectures"/1999
5. Ръководител на Майкрософт проект "Young minds in motion"/2000
6. Ръководител на Майкрософт проект "Retraining of the laid off staff of the Bulgarian Army"/2001
7. Участник в международен проект PT/04/B/F/PP-159052 "JASON - On the Job e-Training Skills to Deal with Digital Cultural Heritage Content" (2004 – 2006), EU LEONARDO DA VINCI II Programme
8. Участник в международен проект FR/04/C/F/RF-81103 "CHIRON - Referring Innovative Technologies and Solutions for Ubiquitous Learning" (2005 – 2007), EU LEONARDO DA VINCI II Programme
9. Ръководител на партньор в международен проект EL/2002/B/F/114025 "KNOSOS – New Media Knowledge Village for Innovative E-Learning Solutions" (2003 – 2005), EU LEONARDO DA VINCI II Programme
10. Участник в международен проект PP 136029 "ADONIS – Advanced on-the-job e-Training Solutions for e-Business for SMEs" (2002 – 2004), EU LEONARDO DA VINCI II Programme
11. Ръководител на международен проект 2006 BG/06/A/EX-166162 Transfer of innovative methods and competencies for e-training for new media skills (2006-2007), EU LEONARDO DA VINCI II Programme
12. Ръководител на партньор по проект BG 2004/006-070.03.01 "Support of the Implementation of the Strategy for Reform of the Judiciary through the Introduction of IT Phase II" с координатор Фирма Планет – Гърция, по договор между Планет и Лаборатория по телематика (2006-2007)
13. Ръководител на международен проект 2008-1-BG1-LEO03-00322 „Exchange of Experience for Innovative e-Learning Applications" (2008-2009), EU LEONARDO DA VINCI II Programme

ЕВРОПЕЙСКИ НИВА – МАТРИЦА ЗА САМООЦЕНКА

14. Национален координатор за България в GEANT 3 (2010-2013), участник в задача NA1
15. Участник в международен проект GEANT 3+ (2013-2015), в задачата NA2/T3 Campus best practice.
16. Ръководител на партньор в международен проект 2013- 1-TRI -LEO05 -47585 QONIAon - VET Qualification Practice for e-Inclusion (2013-2015), EU LLL LDV Programme
17. Ръководител на Българския партньор БИОМ в международен проект CIP-ICT-PSP.2012.2.3 „ISE – Inspiring Science Education“ Funded under: The Information and Communication Technologies Policy Support Programme (2013-2015)
18. Национален координатор за България в GEANT 4.1 (2015-2016), член на QASPAR – борд на вътрешните рецензенти на проекта и участник в редица NA, SA задачи по проекта
19. Национален координатор за България в GEANT 4.2 (2017-2018), член на QASPAR – борд на вътрешните рецензенти на проекта и участник в редица NA, JRA задачи по проекта
20. Участник в международен проект "Schools Study Earthquakes" по ERASMUS+ (2016-2018), като създател и оператор на сеизмичната станция за България
21. Ръководител на национален изследователски проект - Европейска лятна школа "Electronic Publishing for Cultural Heritage Studies" по договор 25/23.08.2002 между Агенцията за развитие на съобщенията и на информационните и комуникационни технологии и Лабораторията по телематика – БАН.(2002-2003)
22. Ръководител на национален изследователски проект „Интерактивна карта на Интернет пространството в България“ НД29/02.09.2002 - етап I по договор между Агенцията за развитие на съобщенията и на информационните и комуникационни технологии и Лабораторията по телематика – БАН.(2002-2003)
23. Ръководител на национален изследователски проект "Развитие и приложения на мобилните комуникации от трето поколение" по Договор No IP217/12.08.2003г. между Агенцията за развитие на съобщенията и на информационните и комуникационни технологии и Лабораторията по телематика – БАН.(2003)
24. Ръководител на национален изследователски проект „Интерактивна карта на Интернет пространството в България“ - етап I и II по договор НД-29 между Агенцията за развитие на съобщенията и на информационните и комуникационни технологии и Лабораторията по телематика – БАН.(2003-2004)
25. Ръководител на национален изследователски проект "Интегрирани уеб-технологии и технологии на цифровата телевизия" по договор No ИРД 021/12.08.2003г. между Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии" и Лабораторията по телематика – БАН.(2003-2004)
26. Ръководител на национален изследователски проект "Развитие и приложения на мобилните комуникации от трето поколение" по договор No ИРД 017/12.08.2003г. между Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии" и Лабораторията по телематика – БАН.(2003-2004)
27. Ръководител на национален изследователски проект "Управление на комуникационен трафик в глобална мрежа" по договор ИД-14/01.07.04 с Агенцията за развитие на съобщенията и на информационните и комуникационни технологии и Лабораторията по телематика – БАН.(2004-2005)
28. Ръководител на национален изследователски проект "Реализация на експериментална образователна среда за приложения на интегрирани уеб технологии и интерактивна цифрова телевизия" ИД-15/09.07.2004 между Агенцията за развитие на съобщенията и на информационните и комуникационни технологии и Лабораторията по телематика – БАН.(2004-2005)
29. Ръководител на договор СК8/02.06.2003 за организиране на научна конференция "Knowledge Technologies and Ubiquitous Learning June 23-26.2003" между Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии" и Лабораторията по телематика – БАН. (2003)
30. Ръководител на договор СК14/28.04.2005 за организиране на научна конференция "e-Learning Solutions – On the Way to Ubiquitous Applications" между Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии" и Лабораторията по телематика – БАН.(2005)
31. Ръководител на договор ВУ23/15.07.2005 „Договор за извършване на рецензирането на проекти за електронни учебни курсове и съответните среди за управление на знания" между Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии" и Лабораторията по телематика – БАН. (2005)
32. Ръководител на договор 8527/24.06.2005 „Договор за провеждане на обучение по „Linux OS™" между Българска телекомуникационна компания и Лабораторията по телематика – БАН. (2005)
33. Ръководител на национален изследователски проект "Виртуална презентация „Bulgaria Sacra™" по договор ИД 6/ 21.07.2006 г. между Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии" и Лабораторията по телематика – БАН.(2006-2007)

Национални проекти

ЕВРОПЕЙСКИ НИВА – МАТРИЦА ЗА САМООЦЕНКА

34. Ръководител на партньора в национален проект "Трудова реализация чрез квалификация на безработни и младежи в неравностойно положение от община Руен в информационното обслужване на туризма и търговията" по договор с Министерство на труда и социалната политика по програма фар ФАР BG 2004/016-711.11.01, с координатор дружество „Знание“-Бургас и партньор Лаборатория по телематика на БАН.(2004-2005)
35. Участник в Национален изследователски проект ИД 8/21.07.2005 „Дигитални библиотеки с мултимедийно съдържание и приложение в българското културно наследство" на ИМИ-БАН с Агенция за развитие на съобщенията и на информационните и комуникационни технологии (2005 – 2006)
36. Ръководител на национален изследователски проект „Информационен портал за въвеждане в електронната търговия. Обучение, законодателство, терминологичен речник" по договор ИД 7/21.07.2005 между Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии" и Лабораторията по телематика – БАН.(2005)
37. Ръководител на национален изследователски проект "Бази данни за наличните ИТ сертификати в България " по договор № 94 /07.08.2007 между Държавна агенция за информационни технологии и съобщения и Лаборатория по телематика при БАН (2007-2008)
38. Ръководител на национален изследователски проект "Разработка на информационна система за отчитане на наличните ИТ сертификати на учителите в България " по договор между Министерство на образованието, младежта и науката и Лаборатория по телематика при БАН. (2009-2010)
39. "Повишаване нивото на мрежовата и информационна сигурност чрез използване на интелигентни методи" Фонд научни изследвания 2016. Координатор ТУ. Член на екипа.
40. Проект "Синергия между процесуална философия и елементи на изкуствен интелект в теория на обучението" на Фонд научни изследвания 2017. Координатор ИИОЗ-БАН Партньори: ХТМУ, ЛТ-БАН
Ръководител на партньора Лаборатория по телематика за проекта.

Експертизи

Направени са многобройни експертизи за Българска национална телевизия, за Агенцията "Развитие на съобщенията и на информационните и комуникационните технологии", за Министерство на вътрешните работи, за Министерство на образованието и науката, Висшия съдебен съвет, за Уважаемия съд и др. Вещо лице е на Уважаемия съд по дела свързани с информационните технологии.

