

**ЕВРОПЕЙСКИ
ФОРМАТ НА
АВТОБИОГРАФИЯ**



Лична информация

Име

Адрес

Телефон

Факс

E-mail

Националност

Дата на раждане

Трудов стаж

• Дати (от-до)

• Име и адрес на работодателя

• Вид на дейността или сферата на
работа

• Заемана длъжност

• Основни дейности и отговорности

• Дати (от-до)

• Име и адрес на работодателя

• Вид на дейността или сферата на
работа

• Заемана длъжност

• Основни дейности и отговорности

• Дати (от-до)

• Име и адрес на работодателя

• Вид на дейността или сферата на
работа

• Заемана длъжност

• Основни дейности и отговорности

• Дати (от-до)

• Име и адрес на работодателя

• Вид на дейността или сферата на
работа

• Заемана длъжност

• Основни дейности и отговорности

ЗЛАТИНКА СВТОСЛАВОВА КОВАЧЕВА (БЕЛЕВА)

02.11.2018 -

**Институт по математика и информатика (ИМИ) при Българска академия на науките
(БАН)**

Научноизследователска дейност

Асистент

Провеждане на научни изследвания

08.02.2019 -

Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, София
Образование и наука

Доцент в катедра „Математика“

Преподавателска и научноизследователска дейност

12.05.2013 – 30.09.2018

Middle East College, Muscat, Sultanate of Oman

Образование и наука

Професор и ръководител на департамента по математика и приложни науки

Преподавателска, научноизследователска и управленска дейност

02.09.2006 -11.05.2013

Higher College of Technology, Muscat, Sultanate of Oman

Образование и наука

Assistant professor

Преподавателска и научноизследователска дейност

- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
- Заемана длъжност
- Основни дейности и отговорности
- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
- Заемана длъжност
- Основни дейности и отговорности
- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
- Заемана длъжност
- Основни дейности и отговорности
- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
- Заемана длъжност
- Основни дейности и отговорности

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ, ПРИДОБИТИ СТЕПЕНИ

Дата

Придобита научна степен
Място на придобиване
Тема на дисертационния труд

Дати (от-до)
Име и вид на обучаващата или
образователната организация

Дата
Придобита образователна степен
Място на придобиване
Специализация
Дати (от-до)

02.2005 -06.2006

Sultan Qaboos University, Muscat, Sultanate of Oman
Образование и наука

Инструктор по математика
Преподавателска дейност

01.02.2003 -31.08.2015

Висше училище по телекомуникации и пощи
Образование и наука

Доцент (ВАК)

Преподавателска и научноизследователска дейност
1996-31.01.2003

Център за информационни технологии в съобщенията (приемник на ИИКАС)
Научноизследователска дейност

Научен сътрудник, I ст. и ръководител на секция
Провеждане на научни изследвания в областта на телекомуникациите
22.12.1987-1996

Институт за информационни, комуникационни и автоматизирани системи (ИИКАС)
Научноизследователска дейност

Научен сътрудник, II ст.
Научни изследвания в областта на информационните и телекомуникационни технологии.
1984-1986, 1989-1991

Технически университет, София
Образование и наука

Хоноруван асистент в Центъра по приложна математика
Преподавателска дейност
15.09.1981-21.12.1987

Централен институт за изчислителна техника и технологии, София
Научноизследователска дейност

Математик и научен сътрудник
Научноизследователска и приложна дейност в областта на изчислителната техника

31.03.1987

Доктор (ВАК)

Технически университет, София

Автоматизирана система за откриване на правописни грешки в текстове на български език

01.03.1983-31.03.1987

Технически Университет и Централен институт за изчислителна техника и технологии,
София

23.11.1981

Магистър по математика

Софийски Университет „Св. Климент Охридски“

Основи на кибернетиката и теория на управлението
01.09.1976-23.11.1981

Име и вид на обучаващата или образователната организация

Факултет по математика и механика

ПРИДОБИТИ СЕРТИФИКАТИ

Дата
Сертификат за завършено обучение
Място на придобиване
Дата
Сертификат за завършено обучение
Място на придобиване
Дата
Сертификат за завършено обучение
Място на придобиване

1987
Workshop on Telecommunications
International Center for Theoretical Physics, Trieste, Italy
1998
Oracle Курсове за Oracle Developer, Oracle Discoverer, Oracle Express, PL/SQL & Procedure Builder
Център за информационни технологии в съобщенията, София
2003,2004,2005
Курсове по английски език
British Council, Sofia

НАУЧНА И ПУБЛИКАЦИОННА ДЕЙНОСТ

Научни интереси

Информационно моделиране, невронни мрежи, големи данни, автоматизирани системи за обработка на данни и управление, OLAP, Data Mining

Научни публикации

70 научни публикации:
- 1 глава от книга;
- 10 статии с IF или SJR;
- сумарен IF: 1.388
- сумарен SJR: 2.994
- преобладаващата част са в индексирани и реферирани списания в международната мрежа

h-индекс

h=4 (съгл. Scopus – като COVACHEVA и KOVACHEVA)

Цитирания

Брой цитиращи източници:263;
- в Web of Science или Scopus: 203
Брой цитирани публикации:11

Ръководство на научно-изследователски проекти

9 национални проекта

Участие в научно-изследователски проекти

11 национални проекта

Рецензиране

Рецензент в международни списания и сборници на международни конференции:
Journal „Neurocomputing“ - Elsevier, ISSN: 0925-2312, Journal "Atmospheric Research",
Proceedings of INFOCOMP 2018 and 2019, BdKCSE'2019 : IEEE International Conference Big Data, Knowledge and Control Systems Engineering

Участие в международни редакционни колегии
Участие в научни съвети

Рецензент за научноизследователския фонд на Министерството на образованието и науката на Република България (през 2009 и 2010)
Редактор на Proceedings of INFOCOMP 2019, Ница, 2019

Участие в научни и програмни комитети на международни конференции

Член на научния съвет на Колеж по телекомуникации и пощи: 2004-2013
Член на College Board of the Middle East College, Muscat, Oman – 2013-2018
Член на Academic Affairs Committee of the Middle East College, Muscat, Oman – 2015-2018
-Scientific Committee and session chair of the Fifth International Conference: "Dynamical Systems and Applications", Constanta, Romania, June 2009;
- Scientific Committee of the Sixth International Conference: "Dynamical Systems and Applications", July 10-14, 2010, Antalya, Turkey;

ПЕДАГОГИЧЕСКА ДЕЙНОСТ

Ръководство на дипломанти
(за бакалавърска степен)

Занятия със студенти в Минно-
геоложки университет

Занятия със студенти в Middle East
College, Muscat, Oman

Занятия със студенти в Higher College
of Technology, Muscat, Oman

Занятия със студенти във Висше
училище по телекомуникации и пощи,
София

Занятия със студенти в Технически
университет, София
Учебници и учебни пособия

АДМИНИСТРАТИВНИ ПОЗИЦИИ

Лични умения и компетенции

Придобити в жизнения път или в
професията, но не непременно
удостоверени с официален документ или
диплома.

МАЙЧИН ЕЗИК

- Co-chair of the Track Data Warehouse of the 5-th Mediterranean Conference on Information Systems (MCIS), Israel, September 2010;

- Advisory Committee of the International Conference on Engineering and Information Technology (ICEIT 2012), September 2012, Toronto, Canada;

- Program Committee and session chair of the 2nd International Conference on Applied Information and Communications Technology- ICAICT 2014, Muscat, Oman, 28-29 April 2014;

- Technical Program Committee, session chair and panelist of The Seventh International Conference on Advanced Communications and Computation - INFOCOMP 2017, June 25 - 29, 2017- Venice, Italy;

- Technical Program Committee of The Eight International Conference on Advanced Communications and Computation -INFOCOMP 2018, July 22 - 26, 2018- Barcelona, Spain;

- Technical Program Committee of The Ninth International Conference on Advanced Communications and Computation -INFOCOMP 2019, July 28 – August 02, 2019- Nice, France; (chair and coordinator of the special track MATHNUM)

4 защитили дипломанти в Колеж по телекомуникации и пощи, София

Лекции и упражнения по:

-Числени методи и основи на програмирането;

- Висша математика I, II и III част

Упражнения по приложна статистика

Лекции и лабораторни упражнения по:

- Calculus

- Intermediate Calculus;

- Intermediate Mathematics;

- Engineering Mathematics 2;

- Pure Mathematics;

- Applied Mathematics.

Лекции и упражнения по:

- Calculus;

- Calculus for Engineering;

- Calculus II;

- Discrete Mathematics;

- Pure Mathematics;

- Applied Mathematics.

Лекции и упражнения по:

-Информационни технологии;

- Информационни системи в съобщенията;

- Маркетинг на телекомуникационни услуги;

- Мениджмънт на операторите в съобщенията.

Упражнения по Математически анализ

2 учебника, 1 учебно пособие и електронни лекции

Ръководител на департамента по математика и приложни науки в Middle East College, Muscat, Oman

Ръководител на секция в Център за информационни технологии в съобщенията,

Български

ДРУГИ ЕЗИЦИ:

Английски език
Руски език
Италиански език

ниво на владеење (разбирање, четене, писане): **C2**
ниво на владеење (разбирање, четене, писане): **C2**
ниво на владеење (разбирање, четене, писане): **A2**
[Съгласно единните европейски критерии за познания по езици]

**СОЦИАЛНИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ**

Работа в екип.
Умение за разрешаване на конфликти в междуличностни отношения, придобито по време на административната управленска дейност.

**ОРГАНИЗАЦИОННИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ**

Опит в управлението на научно-изследователски и преподавателски колективи.
Опит в управлението и координирането на научно-изследователски проекти.
Опит в организиране на научни конференции и семинари.

**ТЕХНИЧЕСКИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ**

Работа с MS Office приложения (Word, Excel, Access).
Използван професионален софтуер: Oracle Developer, Oracle Discoverer, Oracle Express, Mathematical Statistics, MATLAB, Scilab и др.

**АРТИСТИЧНИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ**

Рисуване (като хоби)

**СВИДЕТЕЛСТВО ЗА УПРАВЛЕНИЕ
НА МПС**

Категория В

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Членство в научни организации
Участие в конференции и симпозиуми
(представени са в приложение 1)

Член на съюза на учените в България
Международни конференции в чужбина: 19
Международни конференции в България: 7
Национални конференции с международно участие в България: 15
1. DR. AHMED NAWAZ, ASSISTANT DEAN OF MIDDLE EAST COLLEGE,

Лица за контакти:

MUSCAT, OMAN, E-mail: ahakro@mec.edu.om

2. PROF. HAYDAR AKCA: ABU DHABI UNIVERSITY

United Arab Emirates, Phone (Office) : 02 501 53 17, Email:
Haydar.Akca@adu.ac.ae , akcahy@yahoo.com

3. ПРОФ. Д-Р. КАЛИНКА КАЛОЯНОВА, ФАКУЛТЕТ ПО МАТЕМАТИКА И
ИНФОРМАТИКА ПРИ СУ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“,
E-mail: kkaloyanova@fmi.uni-sofia.bg

ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Участие в конференции и симпозиуми

21.01.2020