

ЕВРОПЕЙСКИ ФОРМАТ НА АВТОБИОГРАФИЯ



ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Име
Адрес

Телефон
Е-mail
Националност

Йорданка Панева-Коновска
София, 113, ул. „Акад. Г. Бончев”, бл. № 8
Българска академия на науките,
Институт по математика и информатика
Секция: Анализ, геометрия и топология

02 979 3803
jpk@math.bas.bg
българска

ТРУДОВ СТАЖ

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

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

Провеждане на научни изследвания в областта на математическия анализ

Научноизследователска дейност

2019 г. –

Професор, Секция „Анализ, геометрия и топология”

2014 г. – 2019 г.

Доцент, Секция „Анализ, геометрия и топология”

2012 г. – 2014 г.

Асоциирана, Секция „Анализ, геометрия и топология”

Име на работодателя

Технически университет – София, Факултет по приложна математика и информатика

Вид на дейността или сферата на работа

Образование и наука

Основни дейности и отговорности

Преподавателска и научно-изследователска дейност

Дати (от-до)

2008 г. – 2019 г.

Заемана длъжност

Доцент, Катедра „Математически анализ и числени методи” ФПМИ (от 2016 – преобразувана в „Математически анализ и диференциални уравнения”)

Дати (от-до)

1987 г. – 2008 г.

Заемана длъжност

Асистент, старши и гл. асистент (от 1993 г.), Катедра „Математически анализ и числени методи”, ФПМИ

Име на работодателя

Висш педагогически институт - Шумен (сега ШУ "Епископ Константин Преславски"), Природо математически факултет

Вид на дейността или сферата на работа

Образование и наука

Основни дейности и

Преподавателска и научно-изследователска дейност

отговорности	
Дати (от-до)	1981г. – 1987 г
Засемана длъжност	Асистент по математически анализ, Катедра „Математически анализ”, ПМФ
Дати (от-до)	1977 г. – 1979 г.
Засемана длъжност	Стажант асистент по математически анализ, Катедра „Математически анализ”, ПМФ
ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ, ПРИДОБИТИ СТЕПЕНИ	
Дата	13.03.2018 г.
Придобита научна степен	Доктор на науките
Място на придобиване	Институт по математика и информатика, Българска академия на науките, София
Тема на дисертационния труд	Функции на Бесел и Митаг-Лефлер и обобщения
Дати (от-до)	02.02.1996 г. – 02.02.1999 г
Име и вид на обучаващата организация	Секция “Комплексен анализ”, Институт по математика и информатика, БАН, София
Придобита квалификация	Доктор (ВАК, 1999 г)
Тема на дисертационния труд	Базисност и пълнота на изброими системи от функции и полиноми на Бесел
Дати (от-до)	1973 – 1977
Обучаваща организация	Висш педагогически институт - Шумен, Природо математически факултет
Квалификация	Математик
Дати (от-до)	1970 – 1973
Обучаваща организация	III Природо-математическа гимназия "Акад. Методи Попов" – Варна
СПЕЦИАЛИЗАЦИИ	
Дати (от-до)	ПМФ, Университета в Нови Сад, (Интензивен курс “Fractional Calculus with Applications in Mechanics”), Секция “Комплексен анализ”, Институт по математика и информатика, БАН, Сектор “Математическо моделиране”, ЕЦММ
НАУЧНА И ПУБЛИКАЦИОННА ДЕЙНОСТ	
Научна област	Математически анализ
Научни интереси	Специални функции; Редове по специални функции, Интегрални трансформации, дробно смятане; Приложения; Образование
Научни публикации	• 1 монография, издадена в международно издателство (World Scientific Publishing, London) • 1 монография, издадена от Softtraid, Sofia • 61 научни статии - преобладаващата част са в индексирани и реферирани списания в международната мрежа. - 24 статии са в специализирани списания с импакт-фактор или импакт-ранг и просидингси на международни конференции с импакт-ранг
h-индекс (индекс на Хирш)	h=8 (съгл. Scopus) & h=7 (съгл. Web of Science) h=12 (съгл. CooogleScholar & Harzing's Publish or Perish).

Участие в научно-изследователски проекти

- Международни – 5 бр.
- Към МОН – ФНИ – 4 бр.
- Към ИМИ – БАН (Бюджетни НИП) – 3 бр.
- Към НИС на ТУ – София (вътрешни НИП) – 4 бр.

Участие в комисии

- Комисия за разработване на общата част от докладите-самооценка, отговаряща на изискванията на Критериалната система на НАОА за всички докторски програми на ИМИ (от 2019 –)
- Оценител към ПНЕК по математика и информатика към ФНИ (от 2019 –)
- Централна конкурсна комисия към НИС в ТУ– София (за вътрешноуниверситетски научни проекти, 2014 – 2019)

УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНИ РЕДАКЦИОННИ КОЛЕГИИ

Научен журнал

International Journal of Applied Mathematics (IJAM) – от 2013 г.,
<http://www.diogenes.bg/ijam/>

РЕЦЕНЗЕНТ В МЕЖДУНАРОДНИ ЖУРНАЛИ

Научен журнал

Ain Shams Engineering Journal, Integral Transforms And Special Functions, Intern. Journal of Appl. Mathematics, Kuwait Journal of Science, Nonlinear Dynamics, Proc. Mathematical Sciences, Applied Mathematics and Computation, Journal of Applied Mathematics and Computing, Доклади на БАН, Chaos, Solitons & Fractals, Amer. Inst. of Physics Conference Proceedings, Annales Polonici Mathematici, International Journal of Applied and Computational Mathematics

ПЕДАГОГИЧЕСКА ДЕЙНОСТ

Консултант на докторант

- Докторант: Янка Великова Николова – на самостоятелна подготовка към катедра “МАЧМ” при ФПМИ на ТУ-София
- Тема на дисертацията: “Интегрално-трансформационни методи за решаване на някои класове диференциални уравнения от дробен ред”, Проведена успешна защита (31 октомври 2011)

Занятия със специалност
“Приложна математика и
информатика”
и спец. „Информатика и
софтуерни науки”

Занятия със студенти от
инженерни специалности
(магистърска програма)

- Лекции и упражнения по: Математически анализ първа и втора част
- Лекции и упражнения по: Комплексен анализ
- Лекции и упражнения по: Функционален анализ (изравн. обучение за магистърска степен)
- Лекции и упражнения по всички основни математически дисциплини
- Лекции и упражнения по Избрани глави от висшата математика (Теория на полето и интегрални трансформации)

Учебници и учебни пособия

2 учебника + 2 учебни пособия

АДМИНИСТРАТИВНИ ПОЗИЦИИ

Засемана длъжност

- Член на Съвета по качеството на ИМИ (от 2020),

- Заместник декан на ФПМИ (2013 –2019)
- Член на Факултетния съвет на ФПМИ (2007 –2019)
- Заместник р-л на катедра „МАЧМ”, 2012 г. – 2013 г.
- Председател на Факултетната комисия по качество на обучението, 2012 – 2013
- Член на Факултетната комисия по качество на обучението (2008 - 2012)

ЛИЧНИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

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

МАЙЧИН ЕЗИК

Български

ДРУГИ ЕЗИЦИ

Английски руски и френски език,

СОЦИАЛНИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

Работя добре в екип

ОРГАНИЗАЦИОННИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

- Опит в управление и координация на екип в образованието и науката
- Опит в изготвяне на документи за акредитация на докторски и студентски програми
- Опит в организиране на научни конференции и семинари

ТЕХНИЧЕСКИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ
Работа с компютри

1. MS OFFICE ПРИЛОЖЕНИЯ (MSWORD, EXCEL, AСROBAT, HTML)
2. РАБОТА С ПРОФЕСИОНАЛЕН СОФТУЕР
 - СКА „Maple”
 - Mathtype
 - LATEX

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Членство в научни организации, организационна дейност

Заместник председател на секция “Математика” на СУБ (от 2017 г. – досега)
Секретар на секция “Математика” на СУБ (от 2005 г. –2017)
Член на Съюза на учените в България (от 28. IV. 1992 г.)
Член на Съюза на математиците в България (от 1977 г. – досега)
Член, Зам.–председател и Съпредседател на Оргкомитетите на редица международните конференции
Участие в организирането на международни работни срещи, конференции и симпозиуми “ТМСФ” – 1994, 1996, 1999, 2003, 2011, 2014, 2017 г., GFTA’ 2010 и САА’2013
Секретар на Семинара “Математически анализ, Моделиране и Информационни технологии” в кат. МАЧМ, ФПМИ – ТУ (от 2004 г. - 2008г.)

НАГРАДИ

За научна дейност.
За организационна дейност

2017: Диплом за високи научни постижения (конкурс за Високи научни постижения на СУБ)
2009: Юбилейна грамота за активно членство в СУБ и принос в развитието на организацията (УС на СУБ)

18. 05. 2020г.