

ЕВРОПЕЙСКИ
ФОРМАТ НА
АВТОБИОГРАФИЯ



ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Име

Йорданка Панева-Коновска

Адрес

Технически университет–София
Факултет по приложна математика и информатика
Катедра: Математически анализ и диференциални уравнения

Българска академия на науките,
Институт по математика и информатика
Секция: Анализ, геометрия и топология

Телефон

E-mail

Националност

Дата на раждане

българска

ТРУДОВ СТАЖ

• Име на работодателя

Технически университет – София, Факултет по приложна математика и информатика

Образование и наука

• Вид на дейността или сферата на работа

Преподавателска и научно-изследователска дейност

• Основни дейности и отговорности

2008 г. –

• Дати (от-до)

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

• Заемана длъжност

1993 г. – 2008 г.

Дати (от-до)

Заемана длъжност

Гл. асистент, Катедра „Математически анализ и числени методи“, ФПМИ
1987г. – 1993 г.

Дати (от-до)

Заемана длъжност

Асистент и старши асистент, Катедра „Математически анализ и числени методи“, ФПМИ

Име на работодателя

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

Вид на дейността или сферата на работа

Провеждане на научни изследвания в областта на комплексния анализ

Основни дейности и отговорности

Научноизследователска дейност

Дати (от-до)

2014 г. –

Заемана длъжност

Доцент, Секция „Анализ, геометрия и топология“, ИМИ

Дати (от-до)

2012 г. – 2014 г.

Заемана длъжност

Секция „Анализ, геометрия и топология“, ИМИ - асоциирана

Име на работодателя

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

Вид на дейността или сферата на работа

Основни дейности и отговорности

Дати (от-до)

Заемана длъжност

Дати (от-до)

Заемана длъжност

Образование и наука

Преподавателска и научно-изследователска дейност

1981 г. – 1987 г.

Асистент по математически анализ, Катедра „Математически анализ“, ПМФ
1977 г. – 1979 г.

Стажант асистент по математически анализ, Катедра „Математически анализ“, ПМФ

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ, ПРИДОБИТИ СТЕПЕНИ

Дата

Придобита научна степен

Място на придобиване

Тема на дисертационния труд

Дати (от-до)

Име и вид на обучаващата организация

Придобита квалификация

Тема на дисертационния труд

Дати (от-до)

Обучаваща организация

Квалификация

Дати (от-до)

Обучаваща организация

13.03.2018 г.

Доктор на науките

Институт по математика и информатика, Българска академия на науките, София

Функции на Бесел и Митаг-Лефлер и обобщения

02.02.1996 г. – 02.02.1999 г.

Секция “Комплексен анализ”, Институт по математика и информатика, БАН, София

Доктор (ВАК)

Базисност и пълнота на изброими системи от функции и полиноми на Бесел

1973 – 1977

Висш педагогически институт - Шумен, Природо математически факултет

Математик

1970 – 1973

III Природо-математическа гимназия "Акад. Методи Попов" – Варна

СПЕЦИАЛИЗАЦИИ

Дати (от-до)

Организация

Дати (от-до)

Организация

Дати (от-до)

Организация

Дати (от-до)

Организация

16.09. 2007 г – 24.09. 2007 г.

ПМФ, Университета в Нови Сад, (Интензивен курс “Fractional Calculus with Applications in Mechanics”)

01.02. 1995 г – 31.05. 1995 г

Секция “Комплексен анализ”, Институт по математика и информатика, БАН

01.03. 1990 г.– 31.05. 1990 г.

Секция “Комплексен анализ”, Институт по математика и информатика, БАН

1979 г. – 1981 г.

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	<ul style="list-style-type: none"> • 1 монография, издадена в международно издателство (World Scientific Publishing, London) • 1 монография, издадена от Softtraid, Sofia • 61 научни статии <ul style="list-style-type: none"> - 13 статии в специализирани списания с импакт-фактор (сумарен IF= 12.656) - 11 в специализирани списания и просидингси на международни конференции с импакт-ранг (сумарен SJR=1.81) - преобладаващата част са в индексирани и реферирани списания в международната мрежа.
h-индекс (индекс на Хирш)	h=7 (съгл. Web of Science) & h=8 (съгл. Scopus) h=12 (съгл. CooogleScholar & Harzing's Publish or Perish).
Цитирания	Брой забелязани цитиращи източници: 148 (23 броя публикации са цитирани от 148 източници, от които 120 международни или в чужбина) <ul style="list-style-type: none"> • 6 цитирания в монографии, 6 в книга, • 12 броя в списания с SJR, • 70 броя в списания с импакт фактор. Сумарен импакт фактор на цитиранията: IF = 128,974 & SJR = 4,648.
Участие в научно-изследователски проекти	<ul style="list-style-type: none"> • 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	Централна конкурсна комисия към НИС в ТУ– София (за вътрешноуниверситетски научни проекти)
Дати (от-до)	2014 – досега
Заемана длъжност	член

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, International Journal of Applied Mathematics, Kuwait Journal of Science, Nonlinear Dynamics, Proceedings Mathematical Sciences, Applied Mathematics and Computation, Journal of Applied Mathematics and Computing, Доклади на БАН, Chaos, Solitons & Fractals, American Institute 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)

Ръководство на дипломанти
(за бакалавърска степен)

- 3 защитили дипломанти
Специалност: “Приложна математика” и
Специалност: “Приложна математика и информатика”
ФПМИ, ТУ-София

Занятия със специалност
“Приложна математика и
информатика”

- Лекции и упражнения по: Математически анализ втора част
- Лекции и упражнения по: Комплексен анализ
- Лекции и упражнения по: Функционален анализ (изравн. обучение за магистърска степен)

Занятия със студенти от за
спец. „Информатика и
софтуерни науки”

- Лекции по: Математически анализ първа и втора част

Занятия със студенти от
инженерни специалности
(бакалавърска програма)

- Лекции и упражнения по всички основни математически дисциплини

Занятия със студенти от
инженерни специалности
(магистърска програма)

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

Дати (от-до)
Заемана длъжност
Дати (от-до)
Заемана длъжност
Дати (от-до)
Заемана длъжност
Дати (от-до)
Заемана длъжност
Дати (от-до)
Заемана длъжност

2013 – досега
заместник декан на ФПМИ
2012 – 2013
заместник р-л на катедра „МАЧМ” 2012 г. – 2013 г.
2012 – 2013.
Председател на Факултетната комисия по качество на обучението
2008 - 2012
Член на Факултетната комисия по качество на обучението
2007 – досега
Член на Факултетния съвет на ФПМИ

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 език

ниво на владеење В 2

Руски език

ниво на владеење В 2

Френски език

ниво на владеење В 1

(*) Единни европейски критерии за познания по езици

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, ACROBAT, HTML)
2. РАБОТА С ПРОФЕСИОНАЛЕН СОФТУЕР
 - СКА „Maple”
 - Mathtype
 - LATEX

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Членство в научни организации, организационна дейност

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

- GFTA’ 2010 (27–31.08.2010),
- TMSF’ 2011 (20–23.10.2011),
- САА’2013,
- 7th Minisymposium “TMSF”, July 6 – 10, 2014 (in frames of “Mathematics Days in Sofia–2014”)

Зам.–председател на Оргкомитетите на две международни конференции

- GFTA’ 2010 (27–31.08.2010)

- TMSF' 2011 (20–23.10.2011)

Съпредседател на Оргкомитета на международната конференция ТМСФ 2017 (27–31.08.2017)

Член на Оргкомитетите на международните конференции “Applications of Mathematics in Engineering and Economics (AMEE)” – 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019

НАГРАДИ

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

08. 08. 2019г.