

АВТОБИОГРАФИЯ

на Надежда Костадинова Рибарска

2024

А. Биография

Омъжих се през 1985г. Имам двама сина.

Б. Образование

СМГ 1978

ФМИ-СУ 1983

Кандидат на математическите науки 1988

Доктор на науките 2018

В. Трудова биография

ЦЛАНП към ЕЦФ-БАН 1983-1984

Докторант СУ 1984-1987

Асистент и старши асистент ФМИ-СУ 1988-1994

Главен асистент ФМИ-СУ 1994-2002

Доцент ФМИ-СУ 2002 – 2015

Професор ФМИ-СУ 2015 - сега

Г. Учебна дейност.

Откакто съм хабилитирана, съм чела лекции по:

1. Задължителни курсове.

Математически анализ и диференциална геометрия, спец. „Приложна математика”, втори курс

Математически анализ, спец. „Приложна математика”, втори курс

Анализ 1 и ДИС1, спец. „Софтуерно инженерство” и „Компютърни науки”, първи курс

Анализ 2 и ДИС2, спец. „Софтуерно инженерство” и „Компютърни науки”, първи курс

2. Изборни курсове.

Нелинеен функционален анализ

Изпъкналост и диференцируемост в банахови пространства

Семинар по функционален анализ (съвместно с проф.Леви и гл.ас.Буюклиев)

Функционален анализ

Увод във функционалния анализ

Д. Дипломанти и докторанти.

Боил Мусев, дипломант, незащитил
Мира Бивас, дипломна работа магистър 2014, доктор 2018
Младен Вълков, дипломна работа магистър 2018
Стоян Апостолов, дипломна работа магистър 2019, доктор 2022
Мария Ташева, дипломна работа магистър 2021, задочен докторант от 2022
Тодор Манев (съвместно ръководство с акад. Станислав Троянски), дипломна работа магистър 2022, редовен докторант от 2023
Мартин Иванов, дипломна работа магистър 2023, (съвместно ръководство с проф. Михаил Кръстанов) редовен докторант от 2023

Е. Визити в научни и университетски центрове.

University College London, 1996 (Calculus, Algebra)
University of Como, 1997
University of Pisa, 1997
Universita Cattolica di Brescia, 1997
Technion, Haifa, Israel, 1998
University of Toledo, Ohio, 2002-2003 (Calculus, Differential Equations)
University of Murcia, 2003
University of French West-Indies, Pointe-a-Pitre, France, 2007

Ж. Участия в научни конференции.

Доклади по покана:

VII Workshop on Well-posedness in Optimization and Related Topics, September 1999, Gargnano, Italy
29th Winter School in Abstract Analysis, 3-10 February, 2001, Lhota, Czech Republic
XI Workshop on Well-posedness in Optimization and Related Topics, September 2007, Alicante, Spain
“50 years of Optimal Control”, September 2008, Bedlewo, Poland
LSSC 2009, Sozopol, Bulgaria

LSSC 2011, Sozopol, Bulgaria
Topological Methods in Analysis and Optimization, Sofia, 2013
LSSC 2013, Sozopol, Bulgaria
Mathematics Days in Sofia, 2014
LSSC 2015, Sozopol, Bulgaria
45-та пролетна конференция на СМБ, Плевен 2016
LSSC 2017, Sozopol, Bulgaria
Юбилейна конференция „100 години от рождението на проф. Я. Тагамлишки“, 2017
14th Workshop on Optimization and related topics, 2018
LSSC 2019, Sozopol, Bulgaria
Women in Mathematics in South-Eastern Europe, 2020
15th Workshop on Optimization and related topics, 2021
LSSC 2021, Sozopol, Bulgaria
16th Workshop on Optimization and related topics, 2023
LSSC 2023, Sozopol, Bulgaria

Участия (непълнен и неточен списък):

Sofia 1985
Winter School 1989, Czech Republic
Spetses 1992, Greece
London 1995
Functional Analysis Valencia 2000
Mid-west Workshop on Optimization, Ann-Arbor 2003
MASEE 2003, Боровец
X Workshop on Well-posedness in Optimization and Related Topics, Боровец 2005
Workshop in Functional Analysis, Murcia, 2006
Functional Analysis Valencia 2010
13-th Workshop on Well-posedness of Optimization Problems and Related Topics, Боровец, 2011
12th Viennese Workshop on OC, DG and NDS, Виена, 2012
13th Viennese Workshop on Optimal Control and Dynamic Games, Виена, 2015

Banach spaces and optimization: Conference on the occasion of Robert Deville's 60th birthday, 2019

15th Viennese Workshop on Optimal Control and Dynamic Games, Виена, 2022

И. Административна дейност.

Ръководител съм на магистърска програма „Оптимизация”.

Ръководител съм на катедра „Математически анализ” от 2018 г.