



ИМЕ И ФАМИЛИЯ: Нонка Матева

Академична длъжност: професор

Имейл: nonka.mateva@mu-plovdiv.bg

ОБРАЗОВАНИЕ:

Научна степен: ОНС Доктор по научна специалност „Социална медицина и организация на здравеопазването и фармацията“

Тема на дисертационен труд: *„Математическо моделиране и прогнозиране на преживяемостта при пациенти с хронична лимфоцитна левкемия“*, научен ръководител проф. И. Димитров, гм, (2005 г.)

Специалност по “Медицинска информатика и здравен мениджмънт“, (2003 г.)
Магистърска степен по математика със специализация информатика, (1984 г.)

СПЕЦИАЛИЗАЦИИ:

- Cliniques Universitaires St Luc, Université Catholique de Louvain, Център по медицинска информатика, Брюксел, Белгия (PHAR – BG9201/02/04/01 – Public Health), 1997г.
- NSERM U472 , Villejuif, Париж, Франция (2002 г.)

КАРИЕРНО РАЗВИТИЕ:

1986 – 1991г. – преподавател по информатика към Катедра „Социална медицина и организация на здравеопазването“; МУ – Пловдив;

1991 – 1995г. – асистент в Institut Supérieur Technique de Nabeul, Тунис

1995 – 1998г. – преподавател по медицинска информатика и биостатистика към Катедра „Социална медицина и организация на здравеопазването“, МУ – Пловдив;

1998 – 2007 г. – ст. преподавател към Катедра „Социална медицина и организация на здравеопазването“, МУ – Пловдив

2007 – 2009 г. – доцент към Катедра „Социална медицина и организация на здравеопазването“, ФОЗ, МУ – Пловдив;

2009 – 2012 г. – доцент към Катедра „Здравен мениджмънт, икономика на здравеопазването и обща медицина“, ФОЗ, МУ-Пловдив

2012г. -2015 г. – доцент към Катедра „Медицинска информатика, биостатистика и електронно обучение“, ФОЗ, МУ-Пловдив,

от м. ноември 2015 – професор към Катедра „Медицинска информатика, биостатистика и електронно обучение“, ФОЗ, МУ-Пловдив,

АДМИНИСТРАТИВНИ ДЛЪЖНОСТИ:

2009 -2017г. - Зам. Декан НИД на ФОЗ, МУ-Пловдив

2012 г. -2024 г. - Ръководител катедра, „Медицинска информатика, биостатистика и електронно обучение“, ФОЗ, МУ-Пловдив

От 2022 г. до сега – Зам. Декан Международно сътрудничество и проектна дейност при ФОЗ, МУ-Пловдив

ПРЕПОДАВАНИ ДИСЦИПЛИНИ:

- Медицинска информатика и биостатистика (Бакалавърска програма по Управление на здравните грижи) ;
- Количествени методи в управлението (Магистърска програма по Обществено здраве и здравен мениджмънт) ;
- Статистически методи в управлението (Магистърска програма по Управление на здравните грижи);
- Методология на научно-изследователската работа (Магистърска програма по Управление на здравните грижи и по Обществено здраве и здравен мениджмънт)

НАУЧНИ ИНТЕРЕСИ:

- Статистическо моделиране;
- Електронно здравеопазване;
- Телемедицина и телегрижи;
- Приложение на ANN в клиничната практика ;
- Приложение на информационните технологии в здравеопазването.

ПРОЕКТНА ДЕЙНОСТ:

	Име и № на проекта	Период	Статус (текущ/приключил)
ВУП	№ НО -7/2001 „Проучване употребата на създаващи зависимост психоактивни субстанции сред млади хора на възраст 14-19 г. в гр. Пловдив“ (член на авторския колектив)	2001 г.	приключил
	№ НО -16/2005 „ Синдром на отнемане след неправилна употреба на сънотворни средства и анксиолитици от студенти при МУ и ПУ гр. Пловдив“ (член на	2005 г.	приключил

	авторския колектив)		
	№ НО-1/ 2009 „Нов панел от прогностични клетъчни и имунологични маркери при глиобластоми“ (член на авторския колектив)	2009 г.	приключил
	№ НО-01/ 2010 „УКЛ-40 – фундаментални и клинични проучвания“ (член на авторския колектив)	2010 г.	приключил
	№ НО-13/ 2010 „Метаболитни характеристики и оценка на сърдечно-съдовия риск при пациенти с артериална хипертония и прехипертония“ (член на авторския колектив)	2010 г.	приключил
	№ НО-09/ 2011 „Модел за ранна диагностика на синдрома на професионално изпепеляване сред рисковите категории здравни специалисти“ (член на авторския колектив)	2011 г.	приключил
	№ НО -04/2012 – „Обществено здраве. Мониторинг на хроничните заболявания-мултидисциплинарен подход“ (ръководител проект)	2012 г.	приключил
	„Разработване и оценка на ефективността на метод, базиран на „сериозни игри“ за ранна диагностика и терапията при възрастни пациенти с когнитивни нарушения ” (ръководител проект)	2017 г.	приключил
	№ ТГИ-02/2023 г. „ Концептуален модел за обучение по телемедицина и изкуствен интелект в здравното образование“ (ръководител проект)	2024 г.	текущ
Национални проекти	PHARE BGNº 9201/02/02 „Обучение по обществено здравеопазване в България”	1996 – 1998г.	приключил
	№ V РП – И-9/99 „Мултимедийна компютърна система за проблемно-базирано обучение по медицинска информатика и биостатистика“ , НФ „Научни изследвания“ при МОН (член на авторския колектив)	1999 г.	приключил
	Проект BG 051PO001 – 4.3.04-0035 „ Създаване на система за ефективно дистанционно електронно базирано обучение на магистри по Обществено здраве“ по Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“; (член на екипа по управление и на екипа по изпълнение)	2012-2014	приключил
	ОМНИА – BG05M2OP001-2.016-007 по ОП	2021 –	приключил

	НОИР (член на екипа по изпълнение)	2024	
	Договор № 12ИФ-02-23/13.12.2021 г. „Изследване и прототипиране на централизирана облачна здравно-информационна система“, Националният иновационен фонд (ИАНМСП), (член на екипа по изпълнение)	2021-2022 г.	приключил
	GA/BULA/2022/15 „Изследване и анализ на пилотно въвеждане на скрининг за проследяване на детско развитие „Въпросник по възраст и етапи“, Споразумение за финансиране с Детския фонд на ООН „УНИЦЕФ“, (член на екипа по изпълнение)	2022 г.-2023 г.	приключил
Международни и проекти	№ BG /02/B/P/PP- 132053 “ An open multimedia system and tools for personalized problem-based learning in biostatistics” – програма „Леонардо да Винчи“ (член на авторския колектив)	2002 г.	приключил
	„Mettre en place et évaluer une démarche interventionnelle participative visant à influencer favorablement les pratiques d’approvisionnement alimentaire de personnes vivant dans des régions défavorables et à diminuer les inégalités face au cancer et à l’obésité“; финансиран от AUF, член на авторския колектив	2012 - 2014	приключил
	„Introduction à l’analyse biostatistique avec SPSS Statistics for Windows, Version 17.0“, Докторанско училище за докторанти от Централна и Източна Европа , финансиран от AUF, (ръководител проект)	2017 г.	приключил
	„SaIN (SAnté Instruction Nutrition) – Регионална франкофонска мрежа за здраве, хранене и безопасност на храните“, финансиран от AUF , ръководител проект	2017-2019 г.	приключил
	Erasmus + project HOPE - How Oncogenetics Predicts & Educates; Project Nr:2018-1-RO01-KA202-049189, ръководител проект	2018-2021	приключил

ЧЛЕНСТВО В ОРГАНИЗАЦИИ:

Европейска асоциация по обществено здравеопазване (EUPHA)

Българската асоциация по здравен мениджмънт

Българско научно дружество по обществено здраве

Съюз на учените в България

Член на регионалния съвет на експертите към бюрото за централна и източна Европа (BECO)
към Университетската франкофонска агенция (AUF) (2012г. -2018г.)

ПУБЛИКАЦИИ:

[Линк към Google Scholar](#)

[Линк към ResearchGate](#)

ORCID #: 0000-0001-9332-6760

МОНОГРАФИИ:

In book: New Model of Burn Out Syndrome: Towards early diagnosis and prevention.
Publisher: River Publishers, Denmark, January 2014

Chapter: 5. **Burnout in Healthcare Employees Working in Surgical Departments, Anesthesiology and Intensive Care**

Rossitsa Dimova, Nonka Georgieva Mateva, Desislava Rangelova Bakova, Boris Tilov

Chapter: 11. **Study of Burn Out among Employees in Penitentiary System**

Stanislava N. Harizanova, Nonka Georgieva Mateva, Tanya Turnovska