

**ЕВРОПЕЙСКИ
ФОРМАТ НА
АВТОБИОГРАФИЯ**



Лична информация

Име	ПАВЕЛ ИСТИЛИЯНОВ РАШЕВ
Адрес	“ЦАРИГРАДСКО ШОСЕ”, № 73. , СОФИЯ, 1113, БЪЛГАРИЯ
Телефон	+359898441936
Факс	
E-mail	pavel_rashev@abv.bg
Националност	българин
Дата на раждане	17.02.1969

Трудов стаж

- Дати (от-до)
 - Име и адрес на работодателя
 - Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности
- 2012 -**
Институт по биология и имунология на размножаването „Акад. К. Братанов“, Българска Академия на Науките, България, София 1113, бул. „Цариградско шосе“ № 73
Ръководство на научно-изследователска и учебна дейност по репродуктивна биология и имунология
Ръководител секция „Имунобиология на репродукцията“
Организиране и контрол на научно-изследователската дейност на секцията; Ръководител на докторанти в областта на репродуктивната биология и имунология
- Дати (от-до)
 - Име и адрес на работодателя
 - Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности
- 2010 - 2012**
Институт по биология и имунология на размножаването „Акад. К. Братанов“, Българска Академия на Науките, България, София 1113, бул. „Цариградско шосе“ № 73
Научно-изследователска и учебна дейност по репродуктивна биология
Доцент
Ръководител на докторант в областта на репродуктивната биология и имунология
- Дати (от-до)
 - Име и адрес на работодателя
 - Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности
- 1996 – 2010**
Институт по биология и имунология на размножаването „Акад. К. Братанов“, БАН
Научно - изследователска дейност
Научен сътрудник
Научно-изследователска дейност в областта на репродуктивната биология

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

- Дати (от-до)
 - Име и вид на обучаващата или образователната организация
 - Основни предмети/застъпени професионални умения
 - Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)
- 1999 - 2006**
Институт по биология и имунология на размножаването „Акад. К. Братанов“, БАН
Свободен докторант към секция „Имунобиология на размножаването“, ИБИР - БАН
Тема на дисертацията: “Локални фактори и механизми участващи в процесите на имплантация и бременност при свине”
научна и образователна степен “доктор”
научна и образователна степен “доктор по биология”

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

Лични умения и компетенции

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

МАЙЧИН ЕЗИК

ДРУГИ ЕЗИЦИ

- Четене
- Писане
- Разговор

2010

Institute of Medical Biochemistry and Molecular Biology, Graifswald, Germany

Теоретичен и практичен курс за работа с real-time RT-PCR, model CFX96 (Bio-Rad)

2009

BD Biosciences, Heidelberg, Germany

Теоретичен и практичен курс за работа с BD FACSCalibur и BD CellQuestPro

1989-1994

Висш Институт по Зоотехника и Ветеринарна Медицина

Факултет по животновъдство

гр. Стара Загора

Анатомия и хистология, биохимия, микробиология, зоология, хранене на с.с.животни, селекция и развъждане на с.с.животни, изкуствено осеменяване

зооинженер

образователна степен "магистър по животновъдство"

1977-1989

141 СОУ

Средно образование

български

[Език]

руски – отлично; английски – добре
 руски – отлично; английски – добре
 руски – мн. добре; английски – добре

**СОЦИАЛНИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ**

Съвместно съжителство с други хора в интеркултурно обкръжение, в ситуации, в които комуникацията и екипната работа са от съществено значение (например в културата и спорта) и др.

**ОРГАНИЗАЦИОННИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ**

Координация, управление и администрация на хора, проекти и бюджети в професионалната среда или на доброволни начала (например в областта на културата и спорта) у дома и др.

**ТЕХНИЧЕСКИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ**

Работа с компютри, със специфично оборудване, машини и др.

**АРТИСТИЧНИ УМЕНИЯ И
КОМПЕТЕНЦИИ**

Музикални, писмени, дизайнерски и др.

ДРУГИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

Компетенции, които не са споменати по-горе

**СВИДЕТЕЛСТВО ЗА УПРАВЛЕНИЕ
НА МПС**

Колегиалност и толерантност при работа в колектив, умения за ръководство на научна работа, разработка и ръководство на проекти и прилагане на съвременни методи в научната дейност.

Умения за координация и управление

Умения за научно ръководство на млади учени:

Ръководител на докторанти - 4

Успешно защитили - 3

- д-р Деспина Пупаки - задочен докторант, шифър 01.06.17. „Физиология на животните и човека“ – „Роля на ендопептидазите в патогенезата на ракът на млечната жлеза при кучета“
- д-р Веселин Василев - задочен докторант, шифър 01.06.17. „Физиология на животните и човека“ – „Биохимичен анализ на някои показатели от змийска отрова от двата подвида пепелянка – *Vipera ammodytes ammodytes* и *Vipera ammodytes meridionalis* и влиянието им върху репродуктивните функции и ембриогенезата при мишки.
- Силвина Запрянова – докторант на самостоятелна подготовка „Роля на протеините на топлинния стрес в процесите на сперматогенеза и апоптоза“

Незащитили - 1

- Десислава Анкова – докторант на самостоятелна подготовка, шифър 01.06.17. „Физиология на животните и човека“

Ръководство на дипломанти - 4

Умения за работа с високо-технологична изследователска и аналитична апаратура – real-time RT-PCR, конфокална и светлинна микроскопия, имунохистохимични методи и др.

Умения за работа с компютър - текстообработка, електронни таблици, статистически пакети, софтуер за обработка и анализ на изображения и др.;

Притежавам свидетелство за управление на МПС

Област на научна квалификация: - Развъждане на с.с.животни, биология и биотехника на размножаването
- Физиология на животните и човека
- Имунология

Участие в научно-изследователски проекти

1. Участник в научен проект, финансиран от външни за България източници

1.1. FP7-REGPOT-2009-1 – “Повишаване научния капацитет на българския институт “Биология и имунология на репродукцията”, на стойност 1,499,181.20 EUR

Бенефициент: Институт по биология и имунология на размножаването, Българска Академия на Науките. Ръководител на проекта: ст.н.с. II ст. д-р Маргарита Василева Моллова.

1.2. BG051PO001-3.3.06-0059 «фундаментално и приложно обучение на докторанти, постдокторанти, специализанти и млади учени в интердисциплинарни биологични направления и иновационни биотехнологии»
ръководител на проекта: доц. Милена Мурджева

2. Ръководител на научен проект, финансиран от български и чужди източници

2.1. Договор с МБАЛ “Токуда Болница София” АД на тема: “Роля на металопропротеиназите в патогенезата на рак на гърдата и тяхното значение като прогностични маркери за ранна диагностика на заболяването”

2.2. Договор с Институт по репродуктивна имунология «Ханс Донат», Магдебург, Германия и Институт по биохимия и молекулярна биология към Медицински факултет при Университета в Грайфсвалд, Германия на тема: «Имунохистохимична локализация и генна експресия на Mas1, NEP, ACE и ACE2 в карцином от млечна жлеза».

Проекта е финансиран от проф. д-р Ханс Донат – 20 000 EUR

3. Участник в научен проект, финансиран от български източници

3.1. Договор МУ-К-1306 “Идентифициране и характеристика на сперматозоидни молекули с фузогенна активност при взаимодействието на гаметите и значението им за фертилитета”

3.2. Договор ТК-Б-1606/2006 – “Локализация и функция на стресови протеини в тестикуларни полови клетки при спонтанна и термоиндуцирана апоптоза”, 2006 – 2010; Общо – 42,000 лв.

3.3. Проект ДОО2-50/2008 – Проект “Изграждане на център за научни изследвания на проблеми в репродуктивното здраве”, обявен към програма “Развитие на научна инфраструктура – 2008” от Министерство на образованието и науката, на стойност 800 000 лв; Базова организация: Институт по биология и имунология на размножаването – Българска Академия на Науките. Ръководител: ст.н.с. II ст. д-р Маргарита Василева Моллова;

3.4. Договор ДОО2-172 “Нова температурно-чувствителна супероксид дисмутаза от арктически гъби: биотехнологично получаване, химическа характеристика и приложение”, 2009-2011; Получени средства за 1 финансова година (2009/20013г.) – 19,530 лв

3.5. ДН 03/46 от 07.09.16 - Галантаминови и 4-аминопиридинови производни съдържащи пептиден мотив с очакван ефект върху болестта Алцхаймер и множествена склероза. Ръководител на проекта: доц. д-р Даниела С. Цекова