

**ЕВРОПЕЙСКИ
ФОРМАТ НА
АВТОБИОГРАФИЯ**



Лична информация

Име **ПОПОВА ТЕОДОРА ПЕТРОВА**
Адрес **бул. 6-ТИ СЕПТЕМВРИ № 210, гр. Пловдив, 4000, БЪЛГАРИЯ**
Телефон **0899037599**
Факс
E-mail **teodora.irikova@gmail.com**

Националност **Българка**
Дата на раждане **01.03.1968 г.**

Трудов стаж

• Дати (от-до) **2005 г. - до момента**
Пловдивски университет "Паисий Хилендарски", КАТЕДРА „БИОЛОГИЯ НА РАЗВИТИЕТО”
ГЛАВЕН АСИСТЕНТ ПО ГЕНЕТИКА

2002 - 2005 г.
Пловдивски университет "Паисий Хилендарски", КАТЕДРА „БИОЛОГИЯ НА РАЗВИТИЕТО”
СТАРШИ АСИСТЕНТ ПО ГЕНЕТИКА

1995 – 2002 г.
Пловдивски университет "Паисий Хилендарски", КАТЕДРА „БИОЛОГИЯ НА РАЗВИТИЕТО”
АСИСТЕНТ ПО ГЕНЕТИКА

1992 – 1995 г.
Медицински университет, КАТЕДРА „БИОЛОГИЯ“, гр. Пловдив
БИОЛОГ

• Име и адрес на работодателя **Пловдивски университет „Паисий Хилендарски”, ул. „Цар Асен” № 24, Пловдив 4000, България**
• Вид на дейността или сферата на работа **Преподавател във ВУЗ**
• Заемана длъжност **Главен асистент по генетика**
• Основни дейности и отговорности **Обучение на студенти**

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

• Дати (от-до) **2008 г. – образователна и научна степен „Доктор” (Генетика), СНС по Растениевъдство при ВАК; „Получаване и генотипни проучвания на андрогенни хаплоиди при български сортове пипер (*Capsicum annuum* L.)“**

- 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

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 адмистрация 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

2008 г. – образователна и научна степен „Доктор“ (Генетика), СНС по Растениевъдство при ВАК; „Получаване и генотипни проучвания на андрогенни хаплоиди при български сортове пипер (*Capsicum annuum* L.)“

1986-1991 бакалавърска и магистърска степен Биолог, Еколог и Учител по биология, ПУ „Паисий Хилендарски“, Пловдив;

1986 Средно образование – Руска езикова гимназия „Иван Вазов“, гр. Пловдив

1981 Начално образование – СОУ „Хр. Г. Данов“, гр. Пловдив

Български

Английски

ДОБРО
ДОБРО
ОСНОВНО

Руски

ДОБРО
ДОБРО
ОСНОВНО

УПРАВЛЕНИЕ И КООРДИНАЦИЯ НА ХОРА , ЕКИПНА РАБОТА – В ПРОФЕСИОНАЛНА СРЕДА И ПО ПРОЕКТИ

- Обучение на студенти, дипломанти, участие в изследователски проекти, координация на дейности по проекти

РАБОТА С КОМПЮТРИ И СОФТУЕРНИ ПРОДУКТИ (WINDOWS, MS OFFICE, WORD, EXCEL, INTERNET, POWER POINT, MEDIA PLAYER), МЕХАНИЧНО И ОПТИЧНО ОБОРУДВАНЕ В ОБЛАСТТА НА БИОЛОГИЯТА; МИКРОСКОПСКА ТЕХНИКА; МИКРОФОТОГРАФИЯ; ЛАМИНАРЕН БОКС И ДРУГА ТЕХНИКА И ОБОРУДВАНЕ, НЕОБХОДИМИ ЗА КОНКРЕТНАТА АКАДЕМИЧНА И ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА РАБОТА

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

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

ПРИЛОЖЕНИЯ

УЧЕБНИЦИ:

- 1.ИВАНОВА Е., СТАЙКОВА Т., Т. ИРИКОВА, 2001. ГЕНЕТИКА НА ЧОВЕКА (С ЕЛЕМЕНТИ НА ОБЩА ГЕНЕТИКА). 206 СТР. УНИВЕРСИТЕТСКО ИЗДАТЕЛСТВО НА ПУ "П. ХИЛЕНДАРСКИ", ПЛОВДИВ
- 2.ИВАНОВА Е., СТАЙКОВА Т., ИРИКОВА Т. 2002. РЪКОВОДСТВО ЗА УПРАЖНЕНИЯ ПО ГЕНЕТИКА, 90 СТР., УНИВЕРСИТЕТСКО ИЗДАТЕЛСТВО НА ПУ "П. ХИЛЕНДАРСКИ", ПЛОВДИВ
- 3.Попов П., ИРИКОВА Т. 2004. ОБЩА ГЕНЕТИКА, 246 СТР. УНИВЕРСИТЕТСКО ИЗДАТЕЛСТВО НА ПУ "П. ХИЛЕНДАРСКИ", ПЛОВДИВ
- 4.Попов П., ИРИКОВА Т. 2010. ЦИТОГЕНЕТИКА, 119 СТР. УНИВЕРСИТЕТСКО ИЗДАТЕЛСТВО НА ПУ "П. ХИЛЕНДАРСКИ", ПЛОВДИВ

Проекти:

2005 – 2006 – "Получаване и молекулярно-генетични проучвания на хаплоиди и дихаплоидни регенеранти от антерна култура на пипер (*Capsicum annuum L.*) и включването им в селекционната практика (Договор 05Б73) – ръководител на проекта;

2005 – 2008 – "Прилагане на биотехнологични методи за мултиплицирано микроразмножаване на свободни от вируси растения сладък пипер (*Capsicum annuum L.*) чрез органогенезис и соматичен ембриогенезис" (Договор ВГ2/2005) – билатерален проект България – Гърция; член на екипа;

2006 – 2008 - "Получаване на хаплоиди от антерна култура на пипер (*Capsicum annuum L.*) и включването им в селекционния процес" (Договор ВМ2/2006) – билатерален проект България – Македония; член на екипа;

2009 – 2010 – „Increasing the professional skills of the students of Department "Biology" by trainings in scientific and business sectors" (Договор № ВГ051РО001-3.3.03-0025) – по ОП "Развитие на човешките ресурси", финансиран от ЕС; координатор;

2011 – 2012 - "Мониторинг на биологични и химични рискови фактори в храни и влиянието им върху здравето на човека" (Договор № НИ11 БФ 006); член на екипа;

2014 – „Пловдивски електронен университет (ПеУ): национален еталон за провеждане на качествено е-обучение в системата на висшето образование" (Договор № ВГ051РО001-4.3.04-0064); изпълнител;

2014 – "Студентски практики" (Договор № ВГ051РО001-3.3.07-0002) по ОП "Развитие на човешките ресурси", съфинансиран от Европейския социален фонд на ЕС; функционален експерт;

2017 – 2018 - Договор ВГ05М2ОР001-2.002-0001 „Студентски практики“ – Фаза 1 – академичен наставник;

2017 – 2018 – Проект ФП17-БФ-001 „Оценка на антропогенния стрес върху влажни зони в Южна България”, ФНИ при ПУ „П. Хилендарски“;

Конференции и публикации от тях:

Irikova T., T. Vangelova, P. Popov, 2000. Mutagenetic action some insecticides on plant cells. – National Scientific – Practice Conference with International Participation “Man, Nature, Health”, 3 - 4 November 2000, Pamporovo - Bulgaria; Reports Coll., vol. I, 86-88.

Apostolova E., T. Irikova, P. Popov, 2001. Cytotoxic and cytomutagenic influence of pesticide Vaztak 10 EK on *Crepis capillaris* sprouted seeds. – Jubilee Scientific Conference “30 years Shumen University “Episkop Konstantin Preslavski””, November 2001, Shumen - Bulgaria, Reports, Biology and Geography; Sci. Works Coll. “Natural Science” – Jubilee Scientific Conference “30 years Shumen University “Episkop Konstantin Preslavski””, Biology, 2003, pp. 70 – 76.

Irikova T., V. Rodeva, 2002. In vitro anther’s response of different pepper (*Capsicum annum* L.) genotypes. Research Reports of the Union of Scientist in Bulgaria, 7-8 October, 2002.

Stoyanov I., P. Vasileva, T. Popova, T. Staykova, E. Ivanova, 2013. Toxic and mutagenic effect of Verita WG on *Pisum Sativum* plant test system in vivo. Jubilee National Scientific Conference with International Participation “Traditions, Directions, Challenges”, Smolyan 19 – 21 October 2012. Natural Science, Mathematics and Informatics, (Natural and Agricultural Sciences, Medicine), 1 (2): 37-45.

Ivan Y. Stoyanov, Penka L. Vasileva*, Teodora P. Popova, Betina N. Slavova, 2018. The effects of lead and cadmium on cell division and chromosomal structure in *Allium cepa* test system in vivo. Third anniversary scientific conference on ecology – 2018, Plovdiv, Bulgaria;

Публикации:

IRIKOV A., T. IRIKOVA, 2000. DEPENDENCE TO DENSITY OF LAND SHELL MOLLUSCS (GASTROPODA, PULMONATA) FROM DAMPNESS OF SUBSTRATUM IN BEECH ASSOCIATIONS IN DOBROSTANSKI RIDGE OF WEST RHODOPE MOUNTAINS. RESEARCH REPORTS OF THE UNION OF SCIENTIST IN BULGARIA, B, I: 421 – 424.

SVETLEVA D., D. DIMOVA, T. IRIKOVA, M. VELTCHEVA, S. PETKOVA, 2001. SEED PRECULTIVATION ON MEDIA SUPPLEMENTED WITH DIFFERENT HORMONES AND ITS INFLUENCE OF CALLUS GROWTH IN COMMON BEAN (*PHASEOLUS VULGARIS* L.). BIOTECHNOLOGY AND BIOTECH. EQ. 15/2001/2, 12-16. IF 0.06

IRIKOVA T., E. APOSTOLOVA, P. POPOV, 2002. INVESTIGATION OF AUTOMUTAGENESIS CAUSED BY NATURAL AGEING OF SEEDS IN *CREPIS CAPILLARIS*. TRAV. SCI. UNIV. PLOVDIV, MICROBIOLOGIA ET CYTOLOGIA, 2002. 38, 7, 23-28.

IRIKOVA T., E. APOSTOLOVA, P. POPOV, 2003. MUTAGENIC EFFECT FROM INSECTICIDE VAZTAK 10 EK ON *CREPIS CAPILLARIS* IN VIVO. TRAV. SCI. UNIV. PLOVDIV, MICROBIOLOGIA ET CYTOLOGIA, 2003,39,8, 17-22.

RODEVA V., T. IRIKOVA, V. TODOROVA, 2004. ANTHOR CULTURE OF PEPPER (*CAPSICUM ANNUUM* L.) : COMPARATIVE STUDY ON EFFECT OF THE GENOTYPE. BIOTECHNOLOGY AND BIOTECH. EQ. 18/2004/3, 34-38.

IRIKOVA T., V. RODEVA, 2004. ANTHOR CULTURE OF PEPPER (*CAPSICUM ANNUUM* L.): THE EFFECT OF NUTRIENT MEDIA. *CAPSICUM AND EGGPLANT NEWSL.* 23: 101–104.

IRIKOVA T., V. RODEVA, 2005. THE EFFECT OF SILVER NITRATE ON IN VITRO EMBRYOGENESIS IN PEPPER (*CAPSICUM ANNUUM* L.) ANTHOR CULTURE. *GENETICS AND BREEDING*, 34 (1-2): 33-38.

IRIKOVA T., I. DENEV, 2008. IDENTIFICATION OF TWO EMBRYOGENESIS-RELATED GENES IN SWEET PEPPER (*CAPSICUM ANNUUM* L.) GENOME. *COMPTES RENDUS DE L'ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES*, VOL. 61, NO 6, 761-770.

IRIKOVA T., 2008. OBTAINING AND GENOTYPE INVESTIGATIONS OF ANDROGENIC HAPLOIDS FROM BULGARIAN PEPPER (*CAPSICUM ANNUUM* L.) VARIETIES. THESIS FOR ACQUISITION OF PH. D. DEGREE, PP. 199.

IRIKOVA T., P. POPOV, S. GROZEVA, V. RODEVA, 2009. IN VITRO REACTIONS IN ANther CULTURE OF SWEET PEPPER (CAPSICUM ANNUUM L.) CULTIVARS AND BREEDING LINES OF DIFFERENT TYPES. GENETICS AND BREEDING, BG, 38(3-4): 15-23.

IRIKOVA T., S. GROZEVA, V. RODEVA, 2011. ANther CULTURE IN PEPPER (CAPSICUM ANNUUM L.) IN VITRO. REVIEW. ACTA PHYSIOL. PLANT. 33(5), 1559-1570. DOI 10.1007/S11738-011-0736-6. IF 1.692

IRIKOVA T., S. GROZEVA, P. POPOV, V. RODEVA, E. TODOROVSKA, 2011. IN VITRO RESPONSE OF PEPPER ANther CULTURE (CAPSICUM ANNUUM L.) DEPENDING ON GENOTYPE, NUTRIENT MEDIUM AND DURATION OF CULTIVATION. BIOTECHNOLOGY AND BIOTECH. EQ. 25(4), 1-7, DOI 10.5504/BBEQ.2011.0090. IF 0.76

IRIKOVA T., S. GROZEVA, I. DENEV, 2012. IDENTIFICATION OF BABY BOOM AND LEAFY COTYLEDON GENES IN SWEET PEPPER (CAPSICUM ANNUUM L.) GENOME BY THEIR PARTIAL GENE SEQUENCES. PLANT GROWTH REGUL. 67(2):191-198. DOI 10.1007/S10725-012-9676-4. IF 2.333

POPOVA (IRIKOVA) T., S. KINTZIOS, S. GROZEVA, V. RODEVA, 2016. PEPPER (CAPSICUM ANNUUM L.) ANther CULTURE – FUNDAMENTAL RESEARCH AND PRACTICAL APPLICATIONS. TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY. 40:719-726. ISSN: 1300-0152 (PRINT) 1303-6092 (ONLINE). IF 1.183.

POPOVA T., S. GROZEVA, V. TODOROVA, G. STANKOVA, N. ANACHKOV, V. RODEVA. 2016. EFFECTS OF LOW TEMPERATURE, GENOTYPE AND CULTURE MEDIA ON IN VITRO ANDROGENIC ANSWER OF PEPPER (CAPSICUM ANNUUM L.). ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM. 38:273. DOI 10.1007/S11738-016-2294-4. ISSN: 0137-5881 (PRINT) 1861-1664 (ONLINE). IF 1.563

ANACHKOV N., G. YAHUBYAN, I. MINKOV, O. CHARISHNIKOVA, T. POPOVA, A. TOURAEV, 2017. SUCCESSFUL MICROSPORE REPROGRAMMING TOWARDS EMBRYOGENESIS OF BULGARIAN PEPPER VARIETIES AND EFFECTS OF STRESS TREATMENTS AND WHEAT OVARIES ON EMBRYO FORMATION. ДОКЛАДИ НА БЪЛГАРСКАТА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ, COMPTES RENDUS DE L'ACAD'EMIE BULGARE DES SCIENCES TOME 70, NO 5, 2017, 739-748. IF 0.251

TSONEV S., V. TODOROVA, S. GROSEVA, T. POPOVA, E. TODOROVSKA, 2017. EVALUATION OF DIVERSITY IN BULGARIAN PEPPER CULTIVARS BY AGRONOMICAL TRAITS AND ISSR MARKERS. GENETIKA – SERBIA, 49 (2), 647-662. IF 0.351