



# Университет „Проф. д-р Асен Златаров“

60 години академичен център за висше образование

## ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Атанас Димов Арnaudов



📍 Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, бул. Проф. Я. Якимов 1

Факултет по обществено здраве и здравни грижи, катедра „Предклинични и терапевтични дисциплини“, Корпус Медицински науки, каб. 306.

☎ Телефон 0889206757

✉ E-mail [amy87@abv.bg](mailto:amy87@abv.bg)

🌐 Уеб-сайт <https://www.researchgate.net/profile/Atanas-Arnaudov>

## ПРОФЕСИОНАЛЕН ОПИТ

- 2019-сега ПРОФЕСОР (ВЪНШНО СЪВМЕСТИТЕЛСТВО)  
от 2022 г. РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА „Предклинични и терапевтични дисциплини“  
Университет „Проф. д-р Ас. Златаров“ - Бургас,  
Факултет по обществено здраве и здравни грижи, катедра „Предклинични и терапевтични дисциплини“
- 2011-2019 ДОЦЕНТ (ВЪНШНО СЪВМЕСТИТЕЛСТВО)  
Университет „Проф. д-р Ас. Златаров“ - Бургас,  
Факултет по обществено здраве и здравни грижи, катедра „Предклинични и терапевтични дисциплини“
- 2004 ДОЦЕНТ  
Пловдивски университет „П. Хилендарски“, Пловдив, Биологически факултет, катедра „Анатомия и физиология на човека“, Ръководител катедра (2015-2021)
- 2001 СТАРШИ НАУЧЕН СЪТРУДНИК II СТ.  
Селскостопанска академия- София, РНВМИ - Пловдив
- 1988-2001 НАУЧЕН СЪТРУДНИК III-I СТ.  
Селскостопанска академия- София, РНВМИ - Пловдив
- 1987-1988 ВЕТЕРИНАРЕН ЛЕКАР  
ДО „Ветеринарно дело“, с. Черноземен, Пловдивска област

## ОБРАЗОВАНИЕ

- 1998 ОНС „ДОКТОР“  
Селскостопанска академия - София
- 1981-1986 Магистър по ветеринарна медицина  
Тракийски университет - Стара Загора

## ПРЕПОДАВАНИ ДИСЦИПЛИНИ

**Факултет по обществено здраве и здравни грижи**

- Физиология на човека, ОКС „Бакалавър”
- Физиология и патофизиология на човека, ОКС „Бакалавър”

**Медицински колеж**

- Физиология и патофизиология, ОКС „Проф. бакалавър”

**НАУЧНА ДЕЙНОСТ**Избрани публикации

- Arnaudov At., N. Tziporkov, 1996. Some properties and protective activity of specific DLE against *Salmonella ch.suis* infection. *Biotherapy*, 9, 1-3, 105-108.
- Arnaudov, At., A. Angelov, 1999. Studies on some indices of natural and adaptive immunity in swine with natural *Brucella* infection. *Veterinary Medicine*, 5, 1 12-14.
- Arnaudov At., 2000. Study on the mechanism of the protective action of *Salmonella*-specific dialysable leukocyte extract. *Folia Veterinaria*, 44, 2, 76-79.
- Arnaudov D., At. Arnaudov, D. Kirin, 2003. Study on the Toxoplasmosis among wild animals. *Journal of Experimental Pathology and Parasitology*, 6, 11, 51-54.
- Arnaudov At., N. Tziporkov, 2006. Immunosuppressive activity of fractions of *Salmonella choleraesuis*. *Folia Veterinaria*, 50, 1, 33-36.
- Tomova E., At. Arnaudov, I. Velcheva, 2008. Effects of zinc on morphology of erythrocytes and spleen in *Carassius gibelio*. *Journal of Environmental Biology*, 29, 6, 897-902.
- Arnaudova D., At. Arnaudov, E. Tomova, 2008. Selected hematological indices of freshwater fish from Studen Kladenec reservoir. *Bulgarian Journal of Agricultural Sciences*, 14, 2, 244-250.
- Arnaudov At., I. Velcheva, E. Tomova, 2009. Changes in the erythrocytes indexes of *Carassius gibelio* (Pisces, Cyprinidae) under influence of Zinc. *Biotechnology & Biotechnology equipment*, 23, SE, 167-169.
- Arnaudov, At., 2012. Serological survey for *Brucella ovis* dissemination among goats (*Capra aegagrus hircus*). *Journal of Central European Agriculture*.13, 1, 188-192.
- Arnaudov At., 2014. Epizootical and epidemiological features of brucellosis in Bulgaria. *Journal of BIOSCIENCE & BIOTECHNOLOGY*, SE ONLINE 141-143.
- Arnaudov At., Zh. Kostova, 2015. Dialysable leukocyte extracts in immunotherapy. *Biotechnology & Biotechnological Equipment*, 29, 6, 1017-1023.
- Arnaudov At., D. Arnaudov, 2017. Ixodid ticks on domestic ruminants: an investigation in the valley of Maritsa river in Plovdiv region, Bulgaria. *Acta Zoologica Bulgarica*, Suppl. 8, 221-226.
- Penkov D., At. Arnaudov, M. Nikolova, 2019. Dynamics of some basic blood indices in guinea fowl (*N. meleagris*) depending on the egg laying period. *Trakia Journal of Sciences*, 18, 4, 323-328.
- Arnaudov At., At. Bochukov, P. Petrov, V. Gerzilov, D. Penkov, 2020. Study on some hematological and blood biochemical parameters of newly introduced layer breeds depending on the laying period. *Trakia Journal of Sciences*, 18, 1, 11-18.
- Arnaudov A., 2021. Seroprevalence of some vector-borne diseases in dogs from Plovdiv, Bulgaria. *Trakia Journal of Sciences*, 19, 236-242.

Глави от книги

- Arnaudov At., 2017. Immunotherapy with dialyzable leukocyte extracts containing transfer factor (Chapter 14). In: *Immunotherapy-Myths, Reality, Ideas, Future*. InTechopen, 325-344.
- Arnaudov, At., D., Arnaudova, 2022. Erythrocytes and Hemoglobin of Fish: Potential Indicators of Ecological Biomonitoring (Chapter). In: *Animal Models and Experimental Research in Medicine*, InTechOpen, 325-344.



### Учебници

- Арнаудов Ат., 2015. Екологична физиология на животните и човека. Академично издателство „П. Хилендарски“, Пловдив.
- Арнаудов Ат., 2019. Експериментални модели в биомедицинските изследвания, Академично издателство „П. Хилендарски“, Пловдив.
- Семерджијева Ел., Ат. Арнаудов, 2021. Основи на биофизиката. Академично издателство „П. Хилендарски“, Пловдив.
- Арнаудов Ат., 2024. Епизоотология и зоонози. Академично издателство „П. Хилендарски“, Пловдив.

### Проектна дейност

#### I. Участие в международни и национални проекти

- BG/02/V/F/PP-132 008 «Устойчиво използване на земята и водите във фермата» по Програма „Леонардо да Винчи“, 2004 г.
- European Technology Platform for Global Animal Health (European Commission), WG1 expert. 2005-2006.
- Българо-холандски проект «Новото Тракийско злато-Източни Родопи», финансиран от Холандската национална пощенска лотария, 2010-2014 г.
- 2012-1-SK1-LEO05-04199 «NEWCAP: NEW EUROPEAN STANDARTS IN THE CONTEXT OF REFORMED EU COMMON AGRICULTURAL POLICY» .“LIFELONG LEARNING PROGRAMME LEONARDO DA VINCI”, 2015.
- 2013-1-BG1-LEO05-08698 LEONARDO DA VINCI/LIFELONG LEARNING PROGRAMME, «ECVET-ECOQUALIFY», 2015 г.

#### II. Участие в университетски изследователски проекти

##### 1. ПУ “П. Хилендарски” - Пловдив:

- НИ11-БФ-006 Растителни биологично-активни вещества и възможности за приложението им в биотехнологии за здраве, 2013-2014.
- НИ15-БФ- 003 Интегрирани биологични подходи за мониторинг на приоритетни вещества във води, 2015-2016.
- ФП17-БФ-001 Оценка на антропогенния стрес върху влажни зони в Южна България, 2017-2018.

##### 2. Университет „Проф. д-р Ас. Златаров” - Бургас:

- Иновационно-методически аспекти на повишаване качеството на практическата подготовка на студентите от специалност «Медицинска сестра», 2011 г.
- Изграждане на умения у студентите от специалност „Медицинска сестра” за реализация на здравното възпитание за предпазване от травматизъм при учениците от I до IV клас”, 2012 г.
- Сравнителен анализ на концентрациите на някои биомаркери на остро възпаление в носен секрет и слюнка при инфекциозен риносинуит сред деца на възраст 2-6 години, МФ, 2023-2025.