



# Университет „Проф. д-р Асен Златаров“

60 години академичен център за висше образование

## ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Галина Димитрова Йорданова



- 📍 Университет „Проф. д-р Асен Златаров“  
Органичен корпус, Катедра Биотехнология, каб.113
- ☎ Телефон 0887/572062
- ✉ E-mail [burdelova@abv.bg](mailto:burdelova@abv.bg)
- 🌐 [Уеб-сайт](#)
- 💬 [Социална мрежа/чат](#) Потребителско име

## ПРОФЕСИНАЛЕН ОПИТ

от 2007–до 2013 Асистент  
Университет проф. д-р Асен Златаров, Бургас (България)

от 2014 до сега Главен асистент  
Университет проф. д-р Асен Златаров, Бургас (България)

## ОБРАЗОВАНИЕ

от 1995 до 2000 **инженер-биотехнолог**  
Университет "Проф. д-р Асен Златаров", Бургас (България)

от 2006 до 2013 **доктор**  
Университет "Проф. д-р Асен Златаров", Бургас (България)

## ПРЕПОДАВАНИ ДИСЦИПЛИНИ

## Факултет технически науки

1. „Микробиология“- специалност Биотехнологии, бакалавър /редовно/;
2. „Биотехнологични производства“ – специалност Биотехнологии, бакалавър /редовно/;
3. „Биотехнология на фармацевтичните средства“ – специалност Биотехнологии, бакалавър /редовно/;
4. „Технология на млякото и млечните продукти“ – специалност Биотехнологии, бакалавър /редовно/;
5. „Консервиране“ - специалност Биотехнологии, бакалавър /редовно/;
6. „Микробиология“ – специалност Биотехнологии, Магистърска програма „Анализ и контрол на храни“ /редовно/;
7. „Управление качеството на хранителните продукти“ - специалност Биотехнологии, Магистърска програма „Анализ и контрол на храни“ /редовно/;
8. „Хранително законодателство и хранителна политика“ - специалност Биотехнологии, Магистърска програма „Храни, хранене и диететика“ /редовно/;

## Медицински факултет

1. „Микробиология“ – специалност Медицина, магистър /редовно/;

## НАУЧНА ДЕЙНОСТ



**Списък публикации**

1. Galina Yordanova, Dobromir Yordanov. Opportunities and perspectives for recovery of organic food and non-food wastes to biofuel production. *Industrial Technologies*, Vol. 8 (1), 30-37, 2021.
  2. Galina Yordanova. Comparison of growth of *Aspergillus oryzae* and *Saccharomyces cerevisiae* on coffee ground. *Annual of Assen Zlatarov University, Burgas, Bulgaria*, v. L (1), 43-47, 2021.
  3. Yordanova G., Yordanov D. Biological potential of coffee sludge for amylase production. *Journal of Environmental Protection and Ecology* Volume 23, Issue 3, Pages 966 – 971, 2022.
  4. G. D. Yordanova, D. I. Yordanov. Possibilities and prospects of *Aspergillus oryzae* for the obtaining of bioethanol with coffee waste. *Oxidation Communications* 45, No 2, 254–261, 2022.
  5. Галина Йорданова, Добромир Йорданов. Thermodynamical parameters of the fermentation process of spent coffee ground by *Aspergillus oryzae*, *Industrial Technologies*, Vol. 9 (1), 59-62, 2022.
  6. Galina Grigorova, Galina Yordanova, Ruska Nenkova. Influence of food, stress and sleep on students' health. *Annual of Assen Zlatarov University, Burgas, Bulgaria*, v. LI (1), 7-9, 2022.
  7. Ruska Nenkova, Galina Yordanova, Galina Grigorova. Synergistic action of preservatives on different types of microorganisms. *Annual of Assen Zlatarov University, Burgas, Bulgaria*, v. LI (1), 36-39, 2022.
  8. G. Yordanova, D. Yordanov. APPLICATION OF COFFEE GROUNDS TO PRODUCE CITRIC ACID WITH *Aspergillus niger*. *Journal of Environmental Protection and Ecology* 24, No 4, 1186–1194 (2023).
  9. Dobromir Yordanov, Galina Yordanova. PERSPECTIVES AND APPLICATION OF CYANOBACTERIA FOR OBTAINING OF BIOFUELS. *INDUSTRIAL TECHNOLOGIES TOM 10 (1) 2023 VOL. 10 (1) 2023*, 36-42.
  10. Галина Григорова, Галина Йорданова, Руска Ненкова. ОПРЕДЕЛЯНЕ ИНДЕКС НА ТЕЛЕСНА МАСА И КОЛИЧЕСТВОТО МАСТНА ТЪКАН. ЗДРАВΟΣЛОВЕН ХРАНИТЕЛЕН РЕЖИМ. *Black Sea Journal of Medicine and Public Health*, ISSN: 2738-8654 Vol. 1, 2023, 1-6.
- Galina Grigorova, Galina Yordanova, Ruska Nenkova. STUDY OF THE NUTRITIONAL REGIMEN OF DIABETIC PATIENTS. *ANNUAL OF ASSEN ZLATAROV UNIVERSITY, BURGAS BULGARIA*, 2023, v. LII, 10-12.
- Galina Yordanova. APPLICATION OF COFFEE GROUNDS FOR THE GROWTH OF DIFFERENT TYPES OF MICROORGANISMS. *ANNUAL OF ASSEN ZLATAROV UNIVERSITY, BURGAS BULGARIA*, 2023, v. LII, 13-17.

**Участие в научни проекти, програми, конференции**

1. **НИХ - 459/2021** г. “Изследване възможностите на утайка от кафе за получаване на биопродукти”. Ръководител: гл. ас. д-р Г. Йорданова.
  2. **НИХ – 463/2022** г. Изследване на антимикробната активност на екстракти от гроздови семки и люспи.
  3. **НИ – 05/2022** г. Подобряване на функциите на млечни продукти чрез добавяне на антиоксидантни екстракти от гроздови семена.
  4. **ПРОЕКТ BG05M2OP001-2.013-0001** „Студентски Практики“ – ФАЗА 2 - 2020/23 година.
- С. Михайлова, Г. Йорданова. Workshop - Класически и съвременни методи за диагностика на инфекциите, 2023.