



Университет „Проф. д-р Асен Златаров“

60 години академичен център за висше образование

ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ



Никола Стоянов Тодоров

- Университет „Проф. д-р Асен Златаров“
Неорганичен корпус, каб. 213
- Телефон 00359 886 054523
- E-mail : nikola_todorov@btu.bg
- Уеб-сайт: eoos.bg

ПРОФЕСИНАЛЕН ОПИТ

- От Януари 2024 **Ръководител катедра „ЕООС“**
Факултет по Природни Науки при Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, бул. „проф. Яким Якимов“ №1, Бургас 8010, България
- От Юни 2020 **Доц. д-р към катедра „ЕООС“**
Факултет по Природни Науки при Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, бул. „проф. Яким Якимов“ №1, Бургас 8010, България
- От 2016 до 2020 **Гл. ас. д-р към катедра „ЕООС“**
Факултет по Природни Науки при Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, бул. „проф. Яким Якимов“ №1, Бургас 8010, България
- От 2015 до 2016 **Ас. д-р към катедра „ЕООС“**
Факултет по Природни Науки при Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, бул. „проф. Яким Якимов“ №1, Бургас 8010, България
- От 2010 до 2012 **Химик в Централна Научно-Изследователска Лаборатория**
при Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, бул. „проф. Яким Якимов“ №1, Бургас 8010, България
- От 2008 до 2009 **Регионален мениджър продажби**
Ваджо Комерс ЕООД, клон гр. Созопол

ОБРАЗОВАНИЕ

- От Май 2020 **Доц. д-р**
Факултет по Природни Науки при Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, бул. „проф. Яким Якимов“ №1, Бургас 8010, България
- 2012 – 2015 **Доктурантура в Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р А. Златаров“**
Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, бул. „проф. Яким Якимов“ №1, Бургас 8010, България
- 2009 – 2011 **Магистърска степен по „Екология и опазване на околната среда“**
Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, бул. „проф. Яким Якимов“ №1, Бургас 8010, България

- 2007 – 2009 **Магистърска степен по „Международен бизнес“**
Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, бул. „проф. Яким Якимов“ №1,
Бургас 8010, България
- 2003 – 2007 **Бакалавър по специалност „Туризм“**
Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, бул. „проф. Яким Якимов“ №1,
Бургас 8010, България
- 1998 – 2003 **СОУ – Английска езикова гимназия „Гео Милев“ Бургас**

ПРЕПОДАВАНИ ДИСЦИПЛИНИ

Факултет по Природни Науки

Защитени Територии, ОКС Бакалавър
Екологичен Туризм, ОКС Бакалавър
Замърсяване на Въздуха и ВВЕС, ОКС Бакалавър
Екологичен Мониторинг, ОКС Бакалавър
Екологично Законодателство, ОКС Бакалавър
Замърсяване на Въздуха и ВВЕС, ОКС Магистър
Екологичен Мониторинг, ОКС Магистър
Екологично Законодателство, ОКС Магистър
Опазване на Биологичното Разнообразие, ОКС Магистър
Екологичен Риск, ОКС Магистър

НАУЧНА ДЕЙНОСТ

Списък публикации

ECO FRIENDLY TECHNOLOGY FOR UTILIZATION OF POLYETHYLENE TEREPHTHALATE WASTES

Nikola Todorov

RESEARCH ON THE POSSIBILITY TO UTILIZE CRUDE GLYCEROL AND WASTE POLYETHYLENE TEREPHTHALATE FOR PRODUCTION OF ALKYD RESINS

Nikola Todorov, Donka Todorova

ALKYD RESIN OBTAINED FROM CRUDE GLYCEROL AND WASTE POLYETHYLENE TEREPHTHALATE

Boryana Dzhundzhurova, Nikola Todorov

UNSATURATED POLYESTER RESINS BASED ON WASTE POLYETHYLENE TEREPHTHALATE AND CRUDE GLYCEROL WITH LOW STYRENE EMISSION

Alexandrina Popova, Nikola Todorov

CHARACTERIZATION OF FATTY ACID METHYL ESTERS FROM OILS WITH DIFFERENT ORIGINS USING FOURIER TRANSFORM INFRARED SPECTROSCOPY

Krasimira Georgieva, Petko Petkov, Nikola Todorov & Yordan Denev

UTILIZATION OF CRUDE GLYCEROL AND WASTE POLY(ETHYLENE TEREPHTHALATE) FOR PRODUCTION OF UNSATURATED POLYESTER RESINS

Nikola Todorov

SURFACE COATINGS BASED ON GLYCEROL PHASE AND WASTE POLYETHYLENE TEREPHTHALATE

Nikola S. Todorov

UTILIZATION OF PET WASTES AND THE SIDE PRODUCTS OF BIODIESEL PRODUCTION

N. Todorov, D. Todorova

CHARACTERIZATION OF MULTILAYER FILMS BASED ON RECYCLED HIGH DENSITY



Университет „Проф. д-р Асен Златаров“

60 години академичен център за висше образование

POLYETHYLENE (HDPE) USING METHODS OF IR-SPECTROSCOPY

Krasimira Georgieva, Yordan Denev, Nikola Todorov

Air-dried alkyd resins on the base crude glycerol and waste poly(ethylene terephthalate)

Nikola Todorov

МОНИТОРИНГ НА ШУМА НА ТЕРИТОРИЯТА ОКОЛО НЕОРГАНИЧЕН КОРПУС НА УНИВЕРСИТЕТ „ПРОФ. Д-Р АСЕН ЗЛАТАРОВ“ – ГР. БУРГАС

Мирела Тонева, Станислав Евтимов, Никола Тодоров

МОНИТОРИНГ НА ШУМА В НЕОРГАНИЧЕН КОРПУС НА УНИВЕРСИТЕТ „ПРОФ. Д-Р АСЕН ЗЛАТАРОВ“ – ГР. БУРГАС

Весела Манолова, Веселина Йорданова, Емине Ахмед, Никола Тодоров

ESTIMATION OF NOISE LEVELS ON THE TERRITORY AROUND THE INORGANIC CHEMISTRY BUILDING OF THE UNIVERSITY “PROF. DR. ASSEN ZLATAROV”

Nikola Todorov, Emiliya Ivanova, Vladilena Deyanova, Violeta Zheleva

ASSESSMENT OF INDOOR AIR QUALITY IN SOME CLASSROOMS OF PROF. DR A. ZLATAROV UNIVERSITY, BURGAS

Vladilena Deyanova, Emiliya Ivanova, Nikola Todorov

PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF ALKYD RESINS BASED ON FATTY ACIDS OF RAPESEED OIL

Nikola Todorov

UTILIZATION OF WASTE POLY(ETHYLENE TEREPHTHALATE) AND THE G- PHASE FROM BIODIESEL PRODUCTION FOR PREPARATION OF ALKYD RESINS

Nikola Todorov

RADIATION BACKGROUND ANALYSES OF THE LAND AROUND VAYA LAKE, KARAAGACH RIVER, BURGAS BAY - A TERRESTRIAL SURVEY

Sabina Nedkova Georgieva, Plamena Veleva Atanasova, Nikola Todorov

Участие в научни проекти:

Като ръководител:

НИХ 375/2016 – „Оползотворяване на отпадъчен поли(етилен терефталат) чрез деполимеризация с моноглицериди”

НИХ 432/2019 – „Мониторинг на околната среда. Измерване, оценка и прогноза на нивото на шума и възможностите за намаляване на шумовото замърсяване в Неорганичен корпус на Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р А. Златаров”.

НИХ 441/2020 – „Мониторинг на околната среда. Измерване и оценка на замърсяването с фини прахови частици на територията на Бургаски Държавен Университет „Проф. д-р А. Златаров”.

Ръководител вътрешноуниверситетски договор У-53/2019 – „Моделиране, получаване, обработка и анализ на полимери и полимерни състави и рециклиране на отпадъци”.

Ръководител на лаборатория по „Екология Технологии и Иновации”

Като експерт/член:

Договор № ДДВУ02/106/2010 с тема „Приготвяне и обработка на керамични фрактални състави и приложението им като филтриращи и сепариращи системи”, (2010-2014), ръководител: доц. д-р Ирена Марковска, възложител: фонд „Научни изследвания” в МОН. Успешно завършен.

Договор No 2016-1-RO01-KA202-024493, „Eng@ge, KA2-2016 – Сътрудничество за иновации и обмен на добри практики”. Успешно завършен.

Договор № СВ005.3.12.001 „Трансгранични региони си сътрудничат за СИН РАСТЕЖ” (BLUE GROWTH COLLABS)”, като експерт, изследовател в лаборатория за анализиране и моделиране на водни екосистеми. (Успешно завършил)

Договор № BSB-1088 -LeNetEco 2 "Създаване на консолидирана обучителна мрежа за съвместен мониторинг и контрол на околната среда в Черноморски басейн 2", като Специалист

на профилни организации-лаборатории. (Успешно завършил.)

Организационен секретар на Национална Еко Конференция за ученици и студенти - "Да мислим екологично за бъдещето", организирана ежегодно от 2017 г.

Участие в научни конференции:

International Conference EDUCATION, SCIENCE, ECONOMICS AND TECHNOLOGIES, 23th - 24th June, 2022 BURGAS

7th INTERNATIONAL ZEUGMA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, January 21-23, 2022, Gaziantep, Turkey

CMDR COE ANNUAL CONFERENCE, 06-09 June 2022, Sofia