



# Университет „Проф. д-р Асен Златаров“

60 години академичен център за висше образование

## ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Иван Христов Иванов



- 📍 Университет „Проф. д-р Асен Златаров“  
Факултет по Технически науки, каб. 205СОЗ
- ☎ Телефон: +359898685506
- ✉ E-mail: [ivan\\_h\\_ivanov@mail.btu.bg](mailto:ivan_h_ivanov@mail.btu.bg)

## ПРОФЕСИНАЛЕН ОПИТ

- От 2013 г. **Главен асистент**  
Университет „проф. д-р Асен Златаров“ - Бургас
- 2010-2013 **Инженер-Производство**  
Елкабел АД - Бургас
- От 2009. **Управител**  
Механотехника 99 ООД

## ОБРАЗОВАНИЕ

- 2005-2010 **ОНС „Доктор“**  
Технически Университет – Варна, Висша атестационна комисия  
ОНС“Доктор”, спец. Материалознание и технология на машиностроителните материали,  
ш.02.01.02
- 2003-2004 **Магистър - Инженер**  
Технически Университет – Варна  
ОКС“Магистър”, спец.Машиностроителна техника и технологии
- 1999-2003 **Бакалавър - Инженер**  
Технически Университет – Варна  
ОКС“Бакалавър”, спец.Машиностроителна техника и технологии

## ПРЕПОДАВАНИ ДИСЦИПЛИНИ

### Факултет по Технически науки

Поддържане и ремонт на транспортна техника, ОКС “Бакалавър”

**Технически колеж**

Поддържане и ремонт на транспортна техника, ОКС "Професионален Бакалавър"

Материалознание и технология на материалите, ОКС "Професионален Бакалавър"

Технология на машиностроенето, ОКС "Професионален Бакалавър"

Термично обработване на металите, ОКС "Професионален Бакалавър"

Леене на металите, ОКС "Професионален Бакалавър"

Обработване на металите чрез пластична деформация, ОКС "Професионален Бакалавър"

Технология на заваръчното производство, ОКС "Професионален Бакалавър"

Учебна практика, ОКС "Професионален Бакалавър"

**НАУЧНА ДЕЙНОСТ****Списък публикации**

1. Ivanov I., Dikova Ts., Stavrev D., Combined Plasma-Arc Treatment And Surface Plastic Deformation Of Armco-Fe, *Advances in Materials and Processing Technologies 2010*, Paris, France, October 24th- to 27<sup>th</sup> 2010, AIP Conf. Proc. Volume 1315, pp. 1305-1310 INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN MATERIALS AND PROCESSING TECHNOLOGIES (AMPT2010); doi:10.1063/1.3552364
2. Ivanov I. H., Destruction of a cast iron cylinder head in operation and after welding recovery, *ACTA TECHNICA CORVINIENSIS – Bulletin of Engineering*, 2017, Tome X, Fascicule 1, pp.107-110
3. Иванов И., Структура на металите. Учебен атлас., Изследователски институт „Зангадор“, 2020 г.
4. Ivanov I., Continuous casting copper rod. Part 2. Microstructure studies of copper rod, *Industrial Technologies, UNIVERSITY "Prof. Dr. Assen Zlatarov", Burgas*, Vol. 9 (1) 2022, pp.15-18
5. Ivanov I., Kirov S., Uzuntonev T., Petrov P.; Characteristic defects of the basic components or parts of an IC engine during prolonged operational performance. *AIP Conf. Proc.* 10 August 2023; 2868 (1): 020024
6. Ivanov I.H., Destruction of Crankshafts from Internal Combustion Engines, *ACTA TECHNICA CORVINIENSIS – Bulletin of Engineering*, 2023, Tome XVI, Fascicule 3, pp.81-84