

Автобиография



ПЕРСОНАЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Име Кралов, Иван Младенов
Адрес
Телефон
Факс
E-mail kralov@tu-sofia.bg
Националност Българска
Дата на раждане

ТРУДОВ СТАЖ

- Дати (от-до) **01 декември, 2019 г. – продължава**
Технически университет – София, бул. Климент Охридски 8
Ректор
Висш ръководен персонал
Организира, ръководи и отговаря за цялостната дейност в Техническия университет – София
- Дати (от-до) **11 април, 2011 г. – 30 ноември 2019 г.**
Технически университет – София, бул. Климент Охридски 8
Зам.-ректор по научноизследователска и приложна дейност
Висш ръководен персонал
Организира, ръководи и отговаря за цялостната научноизследователска и приложна дейност на изследователи и колективи в Техническия университет - София
- Дати (от-до) **Февруари, 2008 г. – март, 2011 г.**
Технически университет – София, бул. Климент Охридски 8
Зам.-ръководител на Научноизследователски сектор в ТУ - София
Висш административен персонал с ръководни функции
Организира, ръководи и отговаря за научноизследователската и приложна дейност на изследователи и колективи към Научноизследователския сектор на Технически университет - София
- Дати (от-до) **Май, 2014 г. до момента**
Технически университет – София, бул. Климент Охридски 8, катедра „Механика”
професор
Преподавател във ВУЗ
Преподавателска и научноизследователска дейност в кат. “Механика”, Факултет по Транспорта на ТУ-София
- Дати (от-до) **Януари, 2006 г. - Май, 2014**
Технически университет – София, бул. Климент Охридски 8, катедра „Механика”
доцент
Преподавател във ВУЗ
Преподавателска и научноизследователска дейност в кат. “Механика”, Факултет по Транспорта на ТУ-София

- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности
- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)
- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)
- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)
- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

Септември, 1999 г. – Декември, 2005 г.

Технически университет – София, бул. Климент Охридски 8, в катедра „Механика”
Асистент, Ст. асистент, Гл. асистент

Преподавател във ВУЗ

Преподавателска и научноизследователска дейност в кат. “Механика”, Факултет по транспорта на ТУ-София

Септември, 1987 г. - Септември, 1989 г.

Българска армия

Военослужещ

Военослужещ

военослужещ в българската армия

юли, 2019 г.

Технически университет – София

Защитен дисертационен труд „Синтез на нови акустични екрани за автомобилен и релсов транспорт”.

Придобита научна степен „доктор на науките”.

научна степен „доктор на науките”.

Януари, 1995 г. – юли, 1999 г.

Технически университет – София

Защитена докторска дисертация по специалност „Динамика, якост и надеждност на системите, уредите, апаратите и машините”.

Придобита научна степен „доктор”.

научна степен „доктор”.

1989 г. – 1994 г.

Технически университет – София

Редовен студент по “Технология на машиностроенето и металорежещи машини” в Машинно-технологичен факултет на ТУ-София

Машинен инженер - магистър

Магистър машинен инженер

1990 г. – 1993 г.

Технически университет – София

Редовен студент по “Професионална педагогика” в Свободен факултет на ТУ-София

Професионална педагогика

Магистър по професионална педагогика

<ul style="list-style-type: none"> • Дати (от-до) • Име и вид на обучаващата или образователната организация • Основни предмети/застъпени професионални умения • Наименование на придобитата квалификация • Ниво по националната класификация (ако е приложимо) 	<p>1989 г. УПК към ЕСПУ “В. Коларов”, гр. Вършец</p> <p>Средно образование и професионална квалификация “Оператор на металорежещи машини”</p> <p>Завършено средно образование с пълно отличие и придобита професионална квалификация “Стругар – V. разряд”</p> <p>Стругар – V. разряд</p>
--	--

Лични умения и компетенции

Придобити в жизнения път или в професията, но не непременно удостоверени с официален документ или диплома.

МАЙЧИН ЕЗИК български

ДРУГИ ЕЗИЦИ

Английски

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Умения за четене • Умения за писане • Умения за разговор | <p>отлично</p> <p>отлично</p> <p>отлично</p> |
|--|--|

Руски

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Умения за четене • Умения за писане • Умения за разговор | <p>отлично</p> <p>отлично</p> <p>отлично</p> |
|--|--|

СОЦИАЛНИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

Много добри социални и комуникативни умения, придобити и усъвършенствани в екипната работа по научни проекти, в ежедневната работа със студенти, докторанти и изследователи.

ОРГАНИЗАЦИОННИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

Организационни, мениджърски, презентационни умения; способност за работа в екип, дипломатичност.

Участие и ръководство в международни и национални научноизследователски проекти. Координатор на национални научни програми към МОН, на проекти по ОП НОИР и др.

Ръководител на лаборатория “Вибрации и акустичен шум” в ТУ-София.

Председател на секция „Технически науки“ и зам.-председател на Съюза на учените в България.

Председател и член на Организационните и научни комитети на няколко национални и международни конференции.

Член на управителни съвети на национални научни организации, дружества и програми с нестопанска цел, сред които СНИРД /София Техпарк/, ИУПР към ТрУ и др.

Член на Комитета за наблюдение на ОП НОИР.

ТЕХНИЧЕСКИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНТНОСТИ

Компетентост в областите: технически науки; механика, вибрации и шум в машините, диагностика, виброизолация и шумоизолация на машини, уреди и агрегати; техническа акустика, проектиране на малощумни машини; оптимален динамичен и шумов синтез на машини, апарати, сгради и др.

Отлични компютърни познания – Windows, MS Office, Internet; Matlab и др.

Свидетелство за професионална квалификация – Стругар V. разряд.

Проектантска правоспособност.

Автор и съавтор на повече от 140 научни публикации, патенти и полезни модели.

Налични десетки цитирания в индексирани научни бази от данни.

Рецензент към редица национални и международни научни списания и форуми.

ДРУГИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНТНОСТИ

Умения за организация и провеждане на процедури за доставка на стоки и услуги по ЗОП, за администриране на научноизследователска дейност във ВУЗ, за организация и управление на проекти и др.

СВИДЕТЕЛСТВО ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА МПС

Притежава свидетелство за управление на МПС – клас В, М.