

ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ



✉ vnikolov@tu-plovdiv.bg

🌐 <http://www.tu-plovdiv.bg>

🗨️ [Социална мрежа/чат](#) valyo.nikolov

Пол мъжки | Дата на раждане | Националност българска

Въльо Николов Николов

ПРОФЕСИОНАЛЕН ОПИТ

от 11.12.2015 до сега

Директор, професор

Технически университет София, Филиал Пловдив (ул. Цанко Дюстабанов, № 25, 4000 Пловдив и <http://www.tu-plovdiv.bg>)

▪ Административно и организационно управление на Технически университет-София, филиал Пловдив

[Вид на дейността или сферата на работа](#) Управленска, преподавателска и научноизследователска дейност в сферата на висшето образование

от 26.05.2015 до 10.12.2015

Заместник-директор, професор

Технически университет София, Филиал Пловдив (ул. Цанко Дюстабанов, № 25, 4000 Пловдив и <http://www.tu-plovdiv.bg>)

▪ Административно и организационно управление на учебната дейност в Технически университет-София, филиал Пловдив

[Вид на дейността или сферата на работа](#) Управленска, преподавателска и научноизследователска дейност в сферата на висшето образование

от 11.04.2011 до 25.05.2015

Заместник-директор, доцент

Технически университет София, Филиал Пловдив (ул. Цанко Дюстабанов, № 25, 4000 Пловдив и <http://www.tu-plovdiv.bg>)

▪ Административно и организационно управление на учебната дейност в Технически университет-София, филиал Пловдив

[Вид на дейността или сферата на работа](#) Управленска, преподавателска и научноизследователска дейност в сферата на висшето образование

от 04.03.2004 до 10.04.2011

Декан, доцент

Технически университет София, Филиал Пловдив (ул. Цанко Дюстабанов, № 25, 4000 Пловдив и <http://www.tu-plovdiv.bg>)

▪ Административно и организационно управление на Факултета по машиностроене и уредостроене от Технически университет-София, филиал Пловдив

[Вид на дейността или сферата на работа](#) Управленска, преподавателска и научноизследователска дейност в сферата на висшето образование

от 20.03.2003 до 03.03.2004

Доцент

Технически университет София, Филиал Пловдив (ул. Цанко Дюстабанов, № 25, 4000 Пловдив и <http://www.tu-plovdiv.bg>)

▪ Преподавателска, научноизследователска, развойна и внедрителска дейности в областта на: бутални и газотурбинни двигатели с вътрешно горене (ДВГ); Стирлингови двигатели; динамика и трептения на ДВГ, транспортни машини и мотокари; хидравлични и пневматични задвижващи системи.

[Вид на дейността или сферата на работа](#) Преподавателска и научноизследователска дейност в сферата на висшето образование

от 23.09.1995 до 19.03.2003

Главен асистент

Технически университет София, Филиал Пловдив (ул. Цанко Дюстабанов, № 25, 4000

Пловдив и <http://www.tu-plovdiv.bg>)

- Преподавателска, научноизследователска, развойна и внедрителска дейности в областта на: бутални и газотурбинни двигатели с вътрешно горене (ДВГ); Стирлингови двигатели; динамика и трептения на ДВГ, транспортни машини и мотокари; хидравлични и пневматични задвижващи системи.

[Вид на дейността или сферата на работа](#) Преподавателска и научноизследователска дейност в сферата на висшето образование

от 28.11.1990 до 22.09.1995

Старши асистент

Технически университет София, Филиал Пловдив (ул. Цанко Дюстабанов, № 25, 4000 Пловдив и <http://www.tu-plovdiv.bg>)

- Преподавателска, научноизследователска, развойна и внедрителска дейности в областта на: бутални и газотурбинни двигатели с вътрешно горене (ДВГ); Стирлингови двигатели; динамика и трептения на ДВГ, транспортни машини и мотокари; хидравлични и пневматични задвижващи системи.

[Вид на дейността или сферата на работа](#) Преподавателска и научноизследователска дейност в сферата на висшето образование

от 27.11.1987 до 27.11.1990

Асистент

Технически университет София, Филиал Пловдив (ул. Цанко Дюстабанов, № 25, 4000 Пловдив и <http://www.tu-plovdiv.bg>)

- Преподавателска, научноизследователска, развойна и внедрителска дейности в областта на: бутални и газотурбинни двигатели с вътрешно горене (ДВГ); Стирлингови двигатели; динамика и трептения на ДВГ, транспортни машини и мотокари; хидравлични и пневматични задвижващи системи.

[Вид на дейността или сферата на работа](#) Преподавателска и научноизследователска дейност в сферата на висшето образование

от 07.11.1986 до 06.02.1987 и
20.08.1987 до 19.11.1987

Конструктор

Технологичен комбинат за мотокари „Балканкар Рекорд” - Пловдив,

(ул. Кукленско шосе, № 17, 4004, Пловдив, България, <http://www.balkancar-record.com>)

- Проектиране и конструиране на мотокари.

[Вид на дейността или сферата на работа](#) Инженерна дейност

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

08.02.2002

Доктор по научната специалност „Двигатели с вътрешно горене“

Въведете ниво от ЕКР, ако е приложимо

Технически университет – София, (бул. Климент Охридски № 25, 1000 София и <http://www.tu-sofia.bg>)

- Факултет по транспорта, Катедра „Двигатели, автомобилна техника и транспорт“
- Дисертация на тема : „Динамика на Стирлингов двигател от β – тип с коляно-мотовилков механизъм“

от 1982 до 1987

Магистър-инженер по специалност „Двигатели с вътрешно горене“

Въведете ниво от ЕКР, ако е приложимо

Технически университет – София, (бул. Климент Охридски № 25, 1000 София и <http://www.tu-sofia.bg>)

- Факултет по транспорта, Катедра „Двигатели с вътрешно горене“
- Специалност „Двигатели с вътрешно горене“

ЛИЧНИ УМЕНИЯ

Майчин език

български

Други езици	РАЗБИРАНЕ		ГОВОРЕНЕ		ПИСАНЕ
	Слушане	Четене	Участие в разговор	Самостоятелно устно изложение	
руски	B2	B2	B2	B2	B1
Въведете име на езиковия сертификат и ниво, ако е приложимо.					
немски	A2	A2	A2	A2	A1
Въведете име на езиковия сертификат и ниво, ако е приложимо.					
английски	A2	A2	A2	A2	A1
Въведете име на езиковия сертификат и ниво, ако е приложимо.					
гръцки	A2	A2	A2	A2	A1
Въведете име на езиковия сертификат и ниво, ако е приложимо.					

Ниво: A1/A2: Основно ниво на владеење - B1/B2: Самостоятелно ниво на владеење - C1/C2 Свободно ниво на владеење
[Обща европейска езикова рамка](#)

Комуникационни умения ▪ добри комуникационни умения, придобити по време на работата ми като преподавател

Организационни / управленски умения

- Административен ръководител: Директор на Технически университет – София, филиал Пловдив от 2015 (в момента съм отговорен за екип от 260 души); Заместник-директор на Технически университет – София, филиал Пловдив от 2011 до 2015; Декан на Факултета по машиностроене и уредостроене от 2004 до 2011.
- Член на колективни органи за управление: Академичен съвет на Технически университет – София от 2009; Факултетен съвет на Факултета по машиностроене и уредостроене от 2001; Факултетен съвет на Факултета за специална подготовка през 2000.

Професионални умения

- работа със специализирано оборудване за лабораторни и пътни изпитвания на ДВГ, автомобили и кари.
- работа със специализирана компютърна система за диагностика на ДВГ и автомобили.

Дигитални умения

САМООЦЕНЯВАНЕ				
Обработка на информацията	Комуникация	Създаване на съдържание	Сигурност	Решаване на проблеми
Свободно ниво	Свободно ниво	Свободно ниво	Свободно ниво	Свободно ниво

Ниво: Основно ниво на владееене - Самостоятелно ниво на владееене - Свободно ниво на владееене
 Дигитални компетенции - Матрицата за самооценка

Въведете име на ИКТ сертификат/ите

Други дигитални компетенции:

- добро владееене на офис пакет (програма за обработка на текст, електронна таблица, програма на презентации);
- добро владееене на Matlab, Corel Draw, Solid Works и други.

Други умения

Свидетелство за управление на МПС

категории: М, В, С, Ткт

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Публикации
Проекти

- Автор и съавтор на: 88 научни публикации; 2 учебника; 2 ръководства за курсова работа; 2 патента за изобретение и 18 научноизследователски и внедрителски проекти и ръководител на 10 от тях.
- През периода 2012-2022: 46 публикации в научни списания и 4 научно-изследователски проекти.

Конференции
Отличия и награди

- Участие в организирането на регионални, национални, международни конференции - 21.
- Юбилеен медал „20 години Технически университет – София, филиал Пловдив“ - 2006; Почетен знак на град Пловдив - 2007; Сребърен медал на Технически университет – София – 2011; Златен медал на Технически университет – София – 2016.

Членства

- Научно-технически съюз по машиностроене - София; Съюз на учениците в България; Българско астронавтическо дружество.

Цитиране

- 14 цитирания на научни публикации в Scopus.

Курсове

- “Теория на ДВГ”; “Конструкция на ДВГ”; “Уредби на ДВГ”; „Бутални двигатели”; “Моделирание на процесите в ДВГ”, “Моделирание и изпитване на колесни и верижни машини”, “Системи за управление на процесите в ДВГ” и „Окачване и комфорт в автомобилната техника“.

Сертификати

- Диплом за национален експерт по специалност „Двигатели с вътрешно горене“, Научно-технически съюз по машиностроене - София – 2013.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Въведете списък на приложенията към Вашата автобиография. Например:

- копия на дипломи и сертификати;
- препоръки от работодатели;
- публикации и изследвания.