

АВТОБИОГРАФИЯ

На проф. д-р инж. Стефан Василев Стефанов,
преподавател в катедра „Машини и апарати за хранителновкусовата
промишленост”, Университет по хранителни технологии, Пловдив



Роден е на 15 февруари 1959 г. в гр. Пловдив.

През 1978 г. завършва средното си образование по специалността „Автоматизация на производството” в Техникум по електротехника гр. Пловдив с успех отличен 5.82.

В периода 1978-1980 г. отбива военната си служба.

През 1980 г. записва и през 1985 г. завършва пълния курс на обучение по специалността „Автоматизация на дискретното производство” - специализация „Автоматизация на дискретните производствени процеси с промишлени работи”. Дипломира се с квалификация „машинен инженер” с успех от следването много добър 5.32 и успех от Държавните изпити много добър 5.33. Темата на дипломната му работа е „Автоматизация на процеса на сглобяване и монтаж на възел „Клема” за контактор К 25 Е”.

През септември 1985 г. започва работа като проектант в научно-производствено предприятие „Комплексна автоматизация на монтажа” - Пловдив /по-късно научно-производствен комбинат КАМ/.

През април 1986 участва в конкурс и е избран /Решение на ФС на Технически факултет, Протокол №27 от 26 април 1986 г./ за редовен асистент па „Автоматизация на машиностроителното производство” в катедра „Машини и апарати за хранителновкусовата промишленост” на Висш институт за хранителна и вкусова промишленост Пловдив, сега Университет по хранителни технологии. От май 1986 г. започва работа като асистент /1986-1989/.

С Решение на НС на Технически факултет, протокол №2 от 22 декември е назначен на длъжност старши асистент /1989-1994/.

С Решение на НС на Технически факултет, протокол №9а от 27 юни 1994 г. е главен асистент.

През юни 2004 г. е зачислен в катедра „МАХВП” като докторант на самостоятелна подготовка. През май 2007 г. успешно защитава пред СНС по „Енергийни технологии и машини” в гр. София дисертационна работа на тема „Изследване и усъвършенстване на процеса на дискретно дозиране на течни хранителни продукти” и през юни същата година е одобрен от ВАК.

През 2008 г. е придобил научното звание „доцент“ по научна специалност 02.01.24 „Машини и апарати за хранителната и вкусовата промишленост“ (Опаковъчна техника и технологии).

Посещавал е курсове за специализация в областта на опаковането в Германия, гр. Лайпциг през 2002, 2003 и 2004 г.

През 2004 г. по линия на преподавателския обмен е изнасял лекции във Висша школа за инженери по опаковане /ESIIEC/ на Университета „Шампан-Арден“, гр. Реймс, Франция, по проблемите на опаковането.

Бил е ръководител и е участвал в редица проекти на фонд „Наука“ към Университета по хранителни технологии, в проекти към Национален фонд „Научни изследвания“ на Министерството на образованието, науката и технологиите през 1995-1996 г., в съвместен проект с Аграрен университет Пловдив /Опаковане на агрохранителни продукти в ядивни опаковки и модифицирана атмосфера/, както и в проекти, свързани с разработването и внедряването на машини и съоръжения в практиката. Участвал е в разработването на проекти с предложения за финансиране по програми на ЕС, българското правителство и по различни донорски програми, както и в управлението на одобрените.

В момента участва в проект с наименование NUTRILAB с европейско финансиране по програмата IRSIS.

През периода на работата си като преподавател в катедра „МАХВП“ на УХТ Пловдив е бил научен ръководител на повече от 60 успешно защитили пред Държавна комисия дипломанти.

Научен ръководител е на двама докторанти, единият от които е защитил успешно.

Консултант по линия на докторски стажантски програми е на четирима докторанти от чужбина и по линия на постдокторантски стажове на двама преподаватели от чужбина.

Бил е ръководител на студентски бригади-през август 1987 в Санкт Петербург, Русия и през август 1989 в Берлин, Германия.

Ръководил е проекти на студентски разработки в областта на опаковането през 2003, 2004, 2007, 2008, 2011 и 2012гг. През 2003 и 2007 студентските разработки бяха наградени със Сребърни дипломи на Международния студентски конкурс за най-добра опаковка „Заводной апельсин“ в Москва, Русия. През 2008 и 2012 г. студентски разработки на същия конкурс получават бронзов диплом. През 2011 г. на международен конкурс в Киев, Украйна е ръководител на студентска разработка, получила първа награда на Министерството на образованието и спорта на Украйна.

Има повече от 180 публикации, от които 9 (включително автореферата) във връзка с дисертационната работа, едно авторско свидетелство, шест учебни помагала и повече 40 доклада, изнесени на

семинари и конференции с българско и чуждестранно участие. Общо научната му продукция включва повече от 200 заглавия.

От постъпването му на работа в катедра „МАХВП” на УХТ е водил занятия (лекции, упражнения, курсови проекти и задачи) по дисциплините „Автоматизация на машиностроителното производство”, „Автоматизация на инженерния труд”, „Автоматизация на проектирането и конструирането”, „Системи за автоматизация на инженерния труд”, „Механизация на дискретното производство”, „Технология на машиностроенето и металорежещите машини”, „Технология на заготовките”, „Технология на биоапаратостроенето”, „Машини и апарати за механична и хидравлична обработка”, „Подемно-транспортна техника”, „Инженерна графика”, „Машинознание” и др.

За образователно-квалификационната степен бакалавър води занятия по дисциплините „CAD/CAM системи” и „Опаковъчна техника и технологии” на специалност „Хранително машиностроене”, „Компютърно проектиране” на специалност „Техника за хранителната индустрия”, „Опаковане и опаковъчна техника” на специалност „Индустриален мениджмънт”, „Опаковки” на специалност „Технология на ферментационните продукти” (обучавани на френски език), „Опаковане на хранителни продукти” – избираема дисциплина за специалностите от Технологичен факултет на УХТ.

За образователно-квалификационната степен магистър води занятия по дисциплините „Опаковъчни системи” на специалност „Машиностроене и уредостроене”, „Опаковъчни машини и работи”, „Производство, контрол и рециклиране на опаковки” и „Моделиране и симулиране в опаковането” на специалност „Опаковане и опаковъчна техника за хранителната и биотехнологичната промишленост”, „Автоматизация на проектирането” и „CAD/CAM процеси в топлотехниката” на специалности „Топлотехника” и „Енергийна ефективност”.

За голяма част от дисциплините е автор или съавтор на учебните програми.

Участвал е като лектор към Център за повишаване на квалификацията на УХТ. Курсовете, които е ръковолил са били както за групова, така и за индивидуална специализация в областта на автоматизираното проектиране и опаковането.

През последните години е осъществил редица контакти с фирми от хранителната и опаковъчната индустрия. Благодарение на това е осигурил спонсорство, даващо възможност за съвременно обучение на студентите по дисциплини, свързани с опаковането и автоматизираното проектиране, както и използването на възможностите на водещи предприятия за практическа подготовка в реални производствени условия.

През пролетта на 2007 г. създава интернет портал „Светът на опаковането” с адрес www.packagingworld-bg.com, в който се третира проблемите в областта на опаковането.

Завършил е три годишен курс по педагогическа подготовка в Технически университет София през 1982-1985 г. и притежава правоспособност на учител по инженерни дисциплини.

Изучавал е допълнителна специалност към Факултета по обществени професии към Технически университет в София – журналистика.

Член е на Съюза на учените и на Съюза по машиностроене към Федерацията на научно-техническите дружества в България.

Секретар е бил на Национална Академия по опаковане - България, сдружение, регистрирано по закона за юридическите лица с нестопанска цел. В момента е Председател на Сдружението „Национална академия по опаковане.

Ръководител е на Центъра по опаковане към Университета по хранителни технологии.

Член е на издателския съвет към Университета по хранителни технологии.

Избиран е редовно за член на организационни комитети на конференции с международно участие в Румъния, Молдова и Украйна. Член е на редакционния съвет на списания, издавани от университетски среди в чужбина, като „Ukrainian Journal of Food Science“ – НУХТ Киев, BIOATLASp Трансилвания университет Брашов и др.

Ръководител на катедра „Машини и апарати за хранителната и вкусовата промишленост“ от 2012 г.

Владее руски писмено и говоримо на високо ниво, немски и английски на добро ниво.

Семеен е и има две дъщери.