

In memoriam 2010

Проф. дн Венета Димитрова Дрянска



Проф. дн Венета Димитрова Дрянска, пенсиониран преподавател от Химическия факултет на Софийския университет „Св. Кл. Охридски“, почина след кратко боледуване на 13 април 2010 г. в родното си село Орешак, Ловешка област.

Венета Дрянска е родена на 28 март 1937 г. Завършва висшето си образование през 1960 г. във Физико-математическия факултет на Софийския университет със специалност „Химия“.

След това работи една година като учител, а после като химик в Химико-фармацевтичния завод в гр. Троян.

След успешно издържан конкурс през 1962 г. тя е назначена като асистент в катедра „Органична химия“ на Химическия факултет при Софийски университет „Св. Кл. Охридски“. Хабилитира се като старши научен сътрудник II степен през 1987 г., през 1996 г. е преназначена като доцент, а през 2001 г. е избрана за професор по органична химия.

След успешна защита през 1975 г. ѝ е присъдена научната степен „кандидат на химическите науки“ (днес научна и образователна степен „доктор“), а през 1998 г. получава и научната степен „доктор на химическите науки“.

Проф. Дрянска повишава научната си квалификация по време на 4 месечна специализация в Университет Париж VII през 1976 г. и след 3 месечна специализация в Университета на Билефелд при проф. Демлоу през 1988 г. Изнася научни доклади върху собствените си изследвания в Ягелонския университет в гр. Краков, както и в Университетите в Билефелд и Заарланд (Германия).

Проф. Дрянска е изтъкнат специалист в областта на органичния синтез. Тя има особено голям принос за въвеждането и развитието на междуфазовия катализ у нас и в частност за прилагането му към реакции от алдолов тип и реакции на спрегнато 1,4-присъединяване. Получените резултати са обобщени в повече от 70 научни публикации, съавтор е на 6 авторски свидетелства. Научните ѝ приноси намират отражение в повече от 220 цитата в научни и обзорни статии и монографии. Ръководител е на повече от 20 дипломни работи и на 2 успешно защитени докторски дисертации.

Административната дейност на проф. Дрянска е свързана с участие в Учебния съвет при факултета, била е член на Факултетския и Научния съвет, била е научен секретар на Специализирания съвет към НИС по химия, а след 1983 г. – по органична химия.

Като преподавател в катедра „Органична химия“ са ѝ възлагани лабораторни и семинарни занятия по органична химия за студентите от специалностите „Химия“ (редовно и задочно обучение) на Химическия факултет и „Молекулярна биология“ на Биологическия факултет, както и четенето на лекции по органична химия за студенти от специалност „Химия“ (задочно обучение). В последните години на проф. Дрянска е възложено и четенето на лекциите на основния курс „Органична химия II част“.

През целия период на дългогодишната ѝ дейност като член на колектива на катедрата по органична химия проф. дн Венета Дрянска се проявява като изтъкнат учен в областта на органичния синтез, уважаван от студентите преподавател и лектор, както и като толерантен, отговорен и добросъвестен член на колектива на катедрата.

Поклон пред светлата ѝ памет!

Катедра „Органична химия“
Химически факултет
Софийски университет „Св. Кл. Охридски“

Доц. д-р инж. Тодорка Филипова Попова



Доц. д-р инж. Тодорка Филипова Попова почина внезапно на 15 март 2010 г. Отиде си един човек, който до последния си час работеше за обучението и развитието на студенти, научни работници и специалисти в областта на технологията на неорганичните вещества и екологията.

Доц. Т. Попова е родена на 30 януари 1940 г. в с. Борино, Смолянско в учителско семейство. Завършва гимназия в Пловдив през 1957 г. и Висшия химикотехнологичен институт (ВХТИ) в София през 1963 г. След дипломирането постъпва на работа в Химическия комбинат в Димитровград като началник на смяна в цеха за азотна киселина.

От 1965 г. е асистент в катедра „Технология на неорганичните вещества“ във ВХТИ в София. От 1965 до 1967 г. специализира в областта на каталитичните процеси в Технически университет в Карлсруе (ФРГ). През 1975 г. защитава докторска дисертация и от 1991 г. е доцент в областта на каталитичните процеси в технологията на неорганичните вещества.

Научните интереси на доц. Попова са в областта на хетерогенните процеси, промишлени реактори, микрокинетика и катализ. В тези области тя има над 70 научни публикации, учебни помагала и патенти. Резултатите от своите изследвания е докладвала на симпозиуми и конференции у нас и в чужбина.

Като преподавател и научен работник тя е поддържала интензивни връзки с германските университети в Карлсруе, Магдебург и Хамбург и с университета в Рединг (Великобритания).

В продължение на 45 години доц. Т. Попова води лабораторни и семинарни занятия и чете лекции по технология на свързания азот, проектиране на химически производства, преработване на отпадъци, технологии

за производството на азотна киселина и др. Под нейно ръководство са изработени и защитени много дипломни работи и 3 докторски дисертации. Чете лекции в курсове по следдипломна квалификация за инженери от заводите във Враца, Стара Загора, Девня и Димитровград. Участва в обучението на студенти от специалността „Инженерна химия“ на немски език и във връзка с това поддържа интензивни контакти с редица университети в Германия, където осигурява специализации на наши студенти.

Наред с преподавателската си и научна дейност доц. Попова работи като зам.-декан (10 години) и зам.-ръководител на катедра „Неорганични и електрохимични производства“. Била е член на Специализирания научен съвет по неорганична технология и металургия към ВАК, на Факултетния съвет по неорганична технология и автоматизация на производството в Химикотехнологичния и металургичен университет в София.

Доц. Т. Попова активно участва в дейността на Съюза на химиците в България, Клуба на българските каталици, сдружението „Торове и торене“, Националния център за дистанционно обучение, Националната асоциация „Жените в науката“, на която през 2002 г. е председател, във Висшата атестационна комисия за акредитация на висши училища и др.

Много сили и енергия доц. Т. Попова отдаде за утвърждаването на кандидат-студентската борса за привличане на студенти за обучение в Химикотехнологичния и металургичен университет. Тя посещаваше училищата, където показваше на бъдещите кандидат-студенти предметната на инженерно-химическите и металургическите науки, за една перспективна бъдеща професия във връзка с развитието на икономиката на България и Европейския съюз.

За всички свои близки, колеги и студенти доц. Тодорка Попова беше пример на енергичност, всеотдайност в работата, готовност за помощ и коректност във взаимоотношенията.

Поклон пред светлата ѝ памет!

Ф. Туджарова-Колева