

Д-Р ЦУЛИЈАНА ТОМОВСКА, редовен професор по хемија, и хемиски науки, родена е на 31.07.1961 г. во Битола. Основно образование и гимназија заврши во Битола. Во 1985 г. дипломира на Хемискиот факултет во Скопје. Прво вработување има во 1985 во текстилната фабрика во Битола како сменски раководител. Од 1989 година работи во Клиничкиот центар „ д-р Трифун Пановски „ - Битола, во оделот за лабораториски истражувања, Биохемиска и Хематолошка лабораторија, како стручен соработник. Во јануари, 2001 г. магистрира во Скопје во областа на биохемијата, на темата „Ефекти на температурата и времето на чување на серумот врз определувањето на активноста на некои ензими“. Во 2003 г. избрана е за асистент по предметот Хемија на Факултетот за биотехнички науки (ФБН) во Битола. Во 2005 г. докторира на Институтот по хемија при ПМФ во Скопје со тезата „Испитување на ангиотензин конвертинг ензим во пептиди од млеко и млечни производи. Од 1.10. 2005 г. е избрана во звањето доцент по предметот Хемија на ФБН. Во 2007 г. беше на студиски престој во Охајо, САД. За време на овој престој д-р Ц. Томовска посети повеќе лаборатории во Ohio Department of Agriculture at the Reynoldsburg Laboratoties, и тоа одделот за храна, одделот за млеко, одделот за микробиологија и одделот за вода и заштита на околината. За нејзината активност, за време на престојот беше наградена со соодветни сертификати. За време на посетата во САД, во Cincinnati Collage, Ohio (USA) презентира неколку трудови од својата научно-истражувачка активност. Од 2008 г. Д-р Ц. Томовска е избрана за вонреден професор на ФБН. Од 2012 до 2015 година, беше декан на Факултет за биотехнички науки. Во 2013 година станува редовен професор. Од 2015 година е член на Сенатот на Универзитетот „ Св. Климент Охридски „ - Битола. Од 2006 година е член во 12 редакциски одбор како и рецензент во неколку научни списанија: член е на меѓународни научни друштва OMICS group International, САД, GHI (Глобална иницијатива за хармонизација), EY, издавачката група за наука (САД), David Publish group USA и други. Има завршено мобилност во рамките на програмата за мобилност на Еразмус + за наставен кадар, студиска посета на Аграрниот универзитет во Пловдив, Република Бугарија во септември 2017 година. Активно е вклучена во научно-истражувачка дејност, објавува трудови во списанија во земјата и во странство. Од областа на медицинската хемија и биохемијата д-р Ц. Томовска има направено испитувања на повеќе параметри во крвта со кои докажала за влијанијата на голем број фактори врз здравствената состојба на човекот. Така, дел од трудовите се однесуваат на испитувања на ензимите (ALT, AST, LDH, CPK, ALP), холестерол, протеините, аполипотеините, како и на ангиотензинг конвертинг ензимот (ACE-ензимот). Во последните години на ФБН активно е вклучена во научно истражувачката работа од областа на хемијата, биохемијата и биотехнологијата на храна, најповеќе испитувања во млеко и млечни производи и тоа на пестициди, афлатоксини, антиоксиданси и др. Автор и коавтор е во многу научни трудови објавени на симпозиуми за храна, конгреси на хемичари, микробиолози, биохемичари, медицинари, лаборанти, кардиолози, трансфузиолози биотехнолози итн. Има објавено над 140 трудови. Има работено на научни проекти од државен и меѓународен карактер (на FP7, Food Chemistry, Tempus Project, Satis и др). Д-р Ц. Томовска е познат професор и научник со проучувањето на интересни теми од својата потесна стручност.

