

Obljetnica prof. dr. sc. Tonke Kovačić

Početkom 1991. zaposlila sam se među prvim znanstvenim novacima na *Kemijsko-tehnološkom fakultetu* u Splitu, u *Zavodu za organsku tehnologiju*. Mentoricom mi je postala prof. dr. sc. Tonka Kovačić. Mišljenje koje sam tada stekla o njoj, kao osobi izravnoj i otvorenoj u komunikaciji, spremnoj *boriti se* za svoje suradnike, praktički se nije promijenilo. Već tada je imala iza sebe dojmljivo nastavno i znanstveno iskustvo.

Rođena je 1940. u Splitu. Na *Kemijsko-tehnološkom fakultetu* u Splitu zaposlila se 1964. godine, nakon diplomiranja na *Biotehnološkom odjelu Tehnološkog fakulteta* u Zagrebu. Iz tog vremena valja istaknuti njezine zasluge, zajedno s prof. dr. sc. Urbanom Rojom, na ustrojavanju *Zavoda za organsku tehnologiju* i osmišljavanju vježbi iz *Tehnoloških procesa organske industrije*. Uz vrijedan nastavni rad nije zanemarila ni znanstveno usavršavanje. Magistrirala je 1973. na *Farmaceutsko-bio-kemijskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu* s temom *Termička razgradnja poli(vinil-klorida)*, pod mentorstvom prof. dr. sc. Đurđe Deur-Šiftar. Disertaciju pod naslovom *Studij procesa termičke razgradnje poli(vinil-klorida) u prisustvu di-(2-etilheksil) ftalata* obranila je 1978. na *Kemijsko-tehnološkom fakultetu Sveučilišta u Splitu*, a mentor joj je bio prof. Urban Roje. Za docenticu je izabrana 1979., a 1987. postala je izvanrednom profesoricom. Godine 1991. postaje redovitom profesoricom, a 1997. izabrana je u trajno zvanje redovite profesorice. Uz mnogobrojne obveze na matičnom fakultetu sudjelovala je u izvođenju nastave na *Ekonomskom i Građevinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu*.

Predavala je i kreirala vježbe za nekoliko kolegija iz područja polimernih materijala na različitim studijskim razinama i smjerovima, a trenutačno predaje kolegije *Kataliza* na preddiplomskom, *Struktura i svojstva polimera* na diplomskom studiju te *Fizika polimera* na doktorskom studiju. Kao kruna njezinih višegodišnjih predavanja uskoro bi se trebao pojaviti sveučilišni udžbenik *Struktura i svojstva polimera*.

Nadalje, važan je njezin doprinos osnivanju i razvoju različitih razina studija na *Kemijsko-tehnološkom fakultetu*. Osmislila je i izradila nastavni program te operacionalizirala dodiplomski sveučilišni studij *Kemija i inženjerstvo mediteranskih kultura* (1999.). Bila je predsjednica povjerenstva za izradu nastavnih programa



Prof. dr. sc. Tonka KOVAČIĆ

poslijediplomskoga znanstvenog i doktorskog studija *Kemijsko inženjerstvo, materijali i razvoj proizvoda* (1998.), odnosno *Kemijsko inženjerstvo u razvoju materijala i zaštiti okoliša* (2008.), kojeg je i voditeljica.

Pod njezinim mentorstvom obranjeno je oko 60 diplomskih radova, 1 magistarski i 3 doktorska rada.

Znanstveni rad prof. Kovačić razvijao se od procesa omekšavanja i stabilizacije PVC-a prema mješavinama PVC-a, zatim drugim polimernim mješavinama i polimernim kompozitima.

Do sada je bila voditeljica triju znanstvenih projekata: *Polimerne mješavine, Ekološki prihvatljivi polimeri i Polimerne mješavine s biorazgradljivim komponentama* te suvoditeljica jednoga zajedničkoga projekta u suradnji s *FKIT*-om u Zagrebu i jednoga istraživačko-razvojnog projekta u suradnji s *FESB*-om u Splitu. Objavila je više od 70 znanstvenih radova.

Na matičnom fakultetu obavljala je dužnosti prodekanice za nastavu (1995. - 1999.), pročelnice *Odsjeka za inženjerstvo i tehnologije* (2003. - 2007.) te predstojnice *Zavoda za organsku tehnologiju* (1983. - 1991. i 1998. - 2010.). Od 2005. do 2009. bila je članica *Područnoga znanstvenog vijeća za tehničke znanosti pri Nacionalnom vijeću za znanost*.

Članica je *Hrvatskoga kemijskog društva*, pri čemu je obavljala dužnost predsjednice podružnice *Društva* za Dalmaciju.

Zbog cjelokupnoga znanstvenog doprinosa polimerstvu, osobito na području PVC-a, te uspješne suradnje s *Društvom za plastiku i gumu* i časopisom *Polimeri* u kojem je dugogodišnja znanstvena savjetnica, izabrana je za počasnu članicu *Društva*.

Zajedno s prof. dr. sc. Igorom Čatićem branila je PVC i njegovu proizvodnju na prostoru Hrvatske, što je rezultiralo objavljivanjem nekoliko stručnih radova.

Za svoj rad dobila je *Zahvalnicu Građevinskog fakulteta* u Splitu u znak priznanja za višegodišnju suradnju i zasluge za razvoj i unapređenje *Fakulteta* (1997.) te *Plaketu Sveučilišta u Splitu* za izniman doprinos razvoju *Sveučilišta* (2007.).

Kao predstojnica *Zavoda* i kao voditeljica znanstvenih projekata svojim je suradnicima uvijek omogućavala najbolje u okviru mogućnosti, bez obzira na to je li bila riječ o odlasku na potrebno usavršavanje ili kupnji potrebne opreme. Njezin elan uvijek je pozitivno djelovao na sve nas u *Zavodu*. Dodatnu energiju skupljala je u svojoj vikendici u osamljenoj uvali na Braču, a kondiciju igranjem odbojke. U vremenu koje slijedi i uz promjene koje život nosi prof. Tonki Kovačić poželimo dobro zdravlje i vitalnost, koja je i dosad bila zadivljujuća.

Branka ANDRIČIĆ