

materijala za izradu izolacijskih dijelova električnih aparata.

U *Radi Končaru* organizirala je i vodila brojne seminare o primjeni i preradi polimernih materijala za dopunsko obrazovanje konstruktora i tehnologa unutar poduzeća te napisala odgovarajuća skripta.

Bila je članica komisije JUS za izradu standarda za područje duromera za prešanje.

Kao autorica i na drugi način Aida Vicković-Žgombić sudjelovala je na stručnim i znanstvenim skupovima u organizaciji *Društva plastičara i gumaraca*. Objavila je više stručnih radova u časopisu *Polimeri* i prevela, uz redakcijsku obradu, nekoliko aktualnih stručnih radova. Od 1994. do 2002. uređivala je i pisala tekstove za rubriku *Svijet gume i plastike*. Za knjigu *Injekcijsko*

prešanje polimera i ostalih materijala (DPG, 2004.) napisala je brojne priloge.

Stručnjaka poput obljetničarke sve je manje u industriji. Ali i onih koji su spremni pridonositi na opisan način uspješnom radu *Društva za plastiku i gumu* te časopisa *Polimeri*.

Igor ČATIĆ

U povodu 65. obljetnice rođenja mr. sc. Lenije Babić

Postoje osobe kojih se uvijek rado sjećamo zbog njihova stava i ophođenja s drugima, zbog njihova znanja i spremnosti da ga podijele s drugima. Jedna od takvih osoba svakako je i mr. sc. Lenija Babić (El Shatt, 1944.), dipl. ing. kemijske tehnologije, prva registrirana članica današnjeg *Društva za plastiku i gumu*.

Stariji članovi DPG-a prisjetit će se *zlatnog doba Društva*, kada su za šire područje bivše države organizirana brojna savjetovanja, posebice u sklopu *Dana DPG-a*. Među takvim skupovima, po iznimno dobroj organizaciji i aktualnosti posebno se isticao niz savjetovanja prvobitno pod nazivom *Vlaknima ojačani polimerni kompoziti*, a poslije *Polimerni kompoziti*. Prvih sedam skupova vrhunski je organizirala i vodila Lenija Babić. Vođenje tih savjetovanja, na kojima su obrađivani kompozitni materijali i sve vezano uz njih, povjerenost joj je jer je u *Brodarskom institutu* radila na primjeni polimernih kompozita, u prvom redu u brodogradnji.

Lenija Babić je nakon završene gimnazije upisala *Kemijsko-tehnološki fakultet* (danas *Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije*), na kojem nakon diplomiranja upisuje i poslijediplomski studij. Magistrirala je 1974. godine obranivši rad pod naslovom *Utjecaj staklenog ojačanja na statička i dinamička mehanička svojstva laminata s naročitim osvrtom na nove metode određivanja modula elastičnosti*. U radu je posebice obradila utjecaj prigušivanja na ispitivana svojstva.

Bilo je to doba vrlo intenzivnog proučavanja polimernih kompozita, koji postaju sve



Mr. sc. Lenija Babić

važniji materijali za konstrukcijsku primjenu. Vezano uz to područje, boravila je 1988. na specijalističkom studiju na *Queen Mary College*, London, Velika Britanija. To je rezultiralo povezanošću s mnogim inozemnim istraživačima na području kompozita, od kojih su mnogi poslije bili sudionici spomenutih savjetovanja. Primjerice, na 6. savjetovanju *Vlaknima ojačani polimerni kompoziti* održanome u rujnu 1989. na Bledu, cijeli jedan dan bio je ispunjen stranim predavačima: A. R. Bunsell, Francuska, P. J. Hogg, V. Britanija, J. Izbička, Poljska, G. E. Freger, Moskva, A. Carminati, Italija. Vrhunac u tom nizu skupova bilo je 5. savjetovanje održano 1987. u Novom Sadu, s gotovo 190 sudionika.

Od diplomiranja pa sve do 1994. Lenija Babić radila je u *Brodarskom institutu* na poslovima pretežno vezanima uz istraživanje svojstava staklom ojačanih poliesterskih

smola, koje su u to vrijeme upotrebljavane u velolučkom brodogradilištu *Greben* za izradu manjih plovila. Jedan od većih projekata na kojima je sudjelovala i Lenija Babić bila je izrada prototipa kompozitnog minolovca. Godine 1994. prelazi u malu privatnu tvrtku *Board Guardian*, koja se također bavila primjenom i proizvodnjom polimernih kompozita. Na tom se području djelatnosti zadržala još nekoliko godina, a onda je, stjecajem životnih okolnosti, prešla na posve drugo područje rada i time je uglavnom završilo njezino aktivno sudjelovanje u radu DPG-a. Međutim, razdoblje od dvadesetak godina, tijekom kojega je bila vrlo aktivni sudionik svih važnijih događaja u *Društvu*, bilo je dovoljno da ostavi dubok trag. Teško je bilo nadmašiti Leniju u detaljima organiziranja savjetovanja, brizi za sve sudionike, posebice predavače, od kojih su se mnogi, upravo zbog takvog njezina pristupa, rado ponovno vraćali. I tu je pokazivala svu onu temeljitost i predanost koja je karakterizirala njezin pristup svakom poslu. Bila je i autorica brojnih priloga u zbornicima radova i časopisu *Polimeri*. Obilježavajući obljetnicu njezina rođenja, podsjećamo se jednog razdoblja kada su vrlo uspješni istraživači bili u funkciji ostvarivanja zadataka uspješne proizvodnje. Ali koji su svoje znanje dijelili s ostalim zainteresiranima, posvećujući svoje dragocjeno vrijeme i društvenim aktivnostima. Osobnosti poput mr. sc. Lenije Babić sve je manje, ne samo u *Društvu za plastiku i gumu*.

Đurđica ŠPANIČEK