



(Bosanska Krupa, 16. lipnja 1942. – Zagreb, 31. siječnja 2022.)

## Dr. sc. Nedjeljko Kujundžić, dipl. ing. kem. tehnol.



U subotu 5. veljače 2022. oprostili smo se od stručnjaka, znanstvenika, domoljuba, planinara i prijatelja dr. sc. Nedjeljka Kujundžića, Nidže, kako smo ga većinom zvali. Rođen je u Bosanskoj Krupi, gdje je završio i osnovnu školu. Preselio je u Zagreb, gdje je pohađao eksperimentalnu gimnaziju u Dobojskoj ulici te zatim Tehnološki fakultet, Kemijsko-tehnološki studij, koji je završio 1965. Odmah se zaposlio u PLIVI, u njezinom Istraživačkom institutu, gdje je radio na sintezi vitamina i mnogih farmaceutski aktivnih tvari. Magistrirao je

1974. na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, smjer *Fizikalne metode u kemiji*. Tema njegova magistrarskog rada bila je *Priprava novih derivata 5-(3,4,5-trimetoksibenzil)-barbiturne kiseline s potencijalnim biološkim djelovanjem*. Doktorirao je 1981. na Tehnološkom fakultetu, a naslov njegove disertacije bio je *Studije iz reda 5-amino-oksazola*.

Tijekom istraživačkog rada u Plivinom institutu izradio je brojne postupke za pripravu sulfonamida, vitamina B<sub>6</sub> i sinergista sulfonamida, trimetoprima i ormetoprima. Krajem 80-ih radio je nekoliko godina u proizvodnji (tzv. Sinteza II), gdje je rukovodio proizvodnjom stotina tona različitih sulfonamida, koji su u to vrijeme bili najvažniji Plivini izvozni proizvodi, s odobrenjem FDA za uvoz u SAD. Istakao se brojnim tehnološkim inovacijama i unaprjeđenjima.

Povratkom u Istraživački institut preuzima rukovodeće mjesto u Odjelu za organsku sintezu, gdje rukovodi s nekoliko grupa projekata, među ostalim i u području makrolidnih antibiotika. Iz tog su razdoblja publicirane njegove brojne znanstvene publikacije i patenti, priznati diljem svijeta. U mirovinu je otišao 2004. godine, ali je, na zamolbu rukovodstva Istraživačkog instituta, nastavio praktični rad u istraživačkom laboratoriju još nekoliko godina i bio jedan od najproduktivnijih istraživača.

Dr. Kujundžić objavio je 30-ak znanstvenih i stručnih radova, dvadesetak patenata, a izlagao je i na brojnim stručnim skupovima u zemlji i inozemstvu. U Plivinoj Bibliografiji iz 1991. zabilježeno je 30 njegovih radova i patenata, a u bazi Crosbi njih 27. Možemo pretpostaviti da je tih radova bilo i više, ali to Nidži nije bio prioritet i nije revno upisivao sve svoje radove u službene baze. Teško je sve rekonstruirati, ali već i to što je dokumentirano, svjedoči o Nidži kao vrsnom i produktivnom organskom kemičaru-sintetičaru.

Nidžo je bio omiljen među kolegama, dobar sa svima i pozitivan u svakom pogledu. Nije stoga bilo čudno da je dolaskom demokratskih promjena velikom većinom glasova izabran za zastupnika u prvom sazivu Sabora RH. Bio je član Upravnog odbora PLIVE (1991. – 1993.) te Nadzornog odbora (1995. – 1999.), a te je dužnosti obavljao vrlo savjesno.

Za vrijeme Domovinskog rata spremno je stavio na raspolaganje svoje znanje i iskustvo, te je zajedno s kolegama u PLIVI razvio namjensku proizvodnju eksploziva, koji su tada bili više nego potrebni za obranu Hrvatske. Za to ga je djelovanje predsjednik RH dr. Franjo Tuđman 1996. odlikovao Ordenom hrvatskog pletera, a bio je nosilac i Spomenice Domovinskog rata. Uključio se i u Dobrotvorno društvo PLIVE, koje je dostavljalo brojne pošiljke humanitarne pomoći u ugrožene krajeve i braniteljima na prvu crtu bojišnice.

Dr. Nedjeljko Kujundžić održavao je vezu sa svojim kolegama iz gimnazije, sa sportskih druženja (igrao je košarku, rukomet i nogomet), a naročito s kolegama s fakulteta. Bio je aktivni član Društva diplomiranih inženjera kemijsko-tehnološkog studija (AMACIZ). Volio je glazbu, posjećivao koncerte u KD "Lisinski", a bio je praktički na svim koncertima *Akademskog zbora Vladimir Prelog*. Redovito je planinario s kolegama iz AMACIZ-a, a zadnje dvije godine, prije nego se razbolio, bio je pročelnik planinarske sekcije. Vodio je izlete po lijepim destinacijama gorske Hrvatske, ali i u svoju Bosansku Krupu. Bio je ponosan na svoje rodno mjesto, na rijeku Unu i na obližnje planine.

Dr. sc. Nedjeljka Kujundžića zadržat ćemo u trajnoj uspomeni kao dragog kolegu, suradnika, člana AMACIZ-a, pročelnika planinarske sekcije i dobrog prijatelja.

Krunoslav Kovačević