

In memoriam

Dr. sc. RAMIZ FEJZO, dipl. ing. grad.
(1946. - 2000.)

U Grazu, Austrija, gdje je posljednjih desetak godina živio i radio, u svibnju ove godine preminuo je dr. sc. Ramiz Fejzo, dipl. ing. grad. Bio je dugogodišnji znanstveni i stručni suradnik Građevinskog instituta (FGZ Zagreb), gdje se istaknuo i svojim nastavnim radom.

Dr. Ramiz Fejzo rođen je 13. kolovoza 1946. u Zagrebu, gdje je završio osnovnu školu i gimnaziju. Na Građevinskom fakultetu u Zagrebu diplomirao je 1971. godine. Odmah nakon diplomiranja započeo je raditi u IGH-u u Zagrebu u grupi koja se bavila teorijom konstrukcija. Za asistenta u Zavodu za tehničku mehaniku ondašnjeg Fakulteta građevinskih znanosti biran je 1978. godine, a iste godine otiašao je na sveučilište u Swansea, u Wales (Velika Britanija) gdje je boravio do 1981. godine. Tu je bio na doktorskom studiju i znanstvenoj specijalizaciji kod prof. Zienkiewicza. Na istom je sveučilištu obranio doktorsku disertaciju 1987. godine pod naslovom: *Dinamičko ponašanje betonskih konstrukcija s pukotinama*. U razdoblju od 1981. do 1988. godine na zagrebačkom je fakultetu uspješno vodio vježbe iz predmeta Teorija i proračun konstrukcija i Tehničke mehanike. Za znanstvenog je suradnika biran 1990. godine, a nedugo potom je zajedno s obitelji otiašao u Austriju gdje je radio do kraja života.

Odmah nakon diplomiranja dr. Fejzo se počeo baviti znanstvenoistraživačkim radom. Bio je sudionikom u izradi više znanstvenih projekata, a pretežno se bavio numeričkim metodama proračuna inženjerskih konstrukcija. U nas je bio među pionirima primjene elektronskih računala u proračun inženjerskih konstrukcija i u obradu podataka ispitivanja



svojstava materijala i konstrukcija. Samostalno ili u koautorstvu objavio je više znanstvenih radova u domaćim ili inozemnim časopisima i na znanstvenim skupovima. Posebno se ističu njegova istraživanja i znanstveni doprinos u području nelinearne analize betonskih konstrukcija pod djelovanjem potresa. Razvio je originalan konstruktivni model raspucanog betona koji ovisi o vremenu.

Već nakon diplomiranja bio je intenzivan njegov stručni rad, koji se pretežno sastojao od statičkih i dinamičkih proračuna složenih inženjerskih konstrukcija. Bio je uključen u temeljenje dimnjaka koksare u Bakru, izgradnju Ininih građevina u Kutini, gradnju dijelova TE Rijeka i športsko-poslovnog kompleksa Cibona, sanaciju bazena na Poljudu u Splitu, u pripremu izgradnje nedovršene Sveučilišne bolnice u Zagrebu te u mnoge dru-

ge građevine. Posebno se istaknuo na analizama stabilnosti silosa. Zahvaljujući tim analizama ispravljene su proračunske greške i obavljena intervencija na nizu silosa sastavljenih od skupina silosa okruglih celija. To je rađeno za silose u Vukovaru, Osijeku, Pivki, Novskoj, Murskoj Soboti, Valpovu, Križevcima, Županji i Celju. Sudjelovao je na mnogim znanstvenim i stručnim skupovima sa zapaženim referatima. Među njima ističe se referat o posebnim i konstruktorskim problemima industrijskih građevina i građevina posebne namjene podnesen na znanstveno-stručnom kolokviju posvećenom 75. obljetnici rođenja prof. dr. Otta Wernera. O tome i o drugim temama pisao je i u našem časopisu samostalno i u koautorstvu s drugima.

Svojim je stručnim i znanstvenim radom dr. Ramiz Fejzo postigao izuzetno vrijedne rezultate koji su ostavili snažan trag u stručnoj i znanstvenoj stvarnosti. Bio je neobično dobroćudan čovjek, toplog srca, plemenita duha te stručnjak velike i nadahnute kreativnosti, uvijek spreman za nesebičnu pomoć kolegama i prijateljima. Ostat će vječno u sjećanjima kolega, prijatelja i poznanika koji su svi odreda izuzetno cijenili njegov veliki znanstveni i stručni doprinos.

Dr. sc. Ramiz Fejzo, dipl. ing. grad., sahranjen je po osobnoj je želji u rodnom gradu. Umro je u dobi kada su se od njega još mogli očekivali novi veliki znanstveni i stručni doprinosi. Neumoljiva smrt otrgnula je iz naše sredine još jednoga nadarenoga stručnjaka koji je graditeljskoj struci dao velik doprinos svojim znanstvenim, stručnim i nastavnim radom.

B. N.