



IN MEMORIAM

**Prof. dr. Josip Brčić**

(04.11.1923 – 09.09.2006)

Josip Brčić rođen je 04. studenog 1923. godine u Varaždinu. Diplomirao je na poljoprivrednom fakultetu u Zagrebu 1949. godine, kad postaje i asistent Zavoda za poljoprivredno strojarstvo. Doktorirao je 1954. godine obranom disertacije naslova "Gubici zrna kod raznih načina žetve i vršidbe žitarica", a habilitirao 1958. godine. Izabran je za zvanje

docenta 1959. godine za predmet "Poljoprivredno strojarstvo" za studente stočarskog i voćarsko-vinogradarsko-vrtilarskog smjera. Josip Brčić je 1962. godine izabran u zvanje izvanrednog, a 1966. godine u zvanje redovnog profesora. U razdoblju 1962-1964. godine obnašao je dužnost prodekana Poljoprivrednog fakulteta u Zagrebu, a u vremenu 1964-1966. godine prof. dr. Josip Brčić je u svojstvu dekana rukovodio Poljoprivrednim fakultetom u Zagrebu.

Prof. dr. Josip Brčić je cijeli radni vijek, odnosno 44 godine bio izuzetno aktivan i poslu predan nastavnik Agronomskog fakulteta u Zagrebu. Uz redovite nastavničke obveze i edukaciju brojnih generacija studenata dodiplomskog studija, prof. dr. Josip Brčić je potaknut svojom dalekovidnošću i marljivošću našao vremena za vrlo široku lepezu djelatnosti, pa je tako još davne 1958/59. utemeljio prvi poslijediplomski studij mehanizacije poljoprivrede, kojemu je bio i dugogodišnji voditelj. Predanost prof. dr. Josipa Brčića poslu i stalnu težnju promocije mehanizatorske struke vrlo lijepo predstavlja 104 magistara i 52 doktora znanosti koji su pod stručno uvijek britkim, ali ujedno i prijateljski poticajnim nadzorom voditelja prof. Brčića uspješno završili ovaj izuzetno zahtjevan posao. Usprkos vrlo obimnim svakodnevnim dužnostima, prof. dr. Brčić je našao vremena i biti izuzetno plodan autor edukacijskog materijala neophodnog za studente mnogih generacija, pa je tako napisao i objavio udžbenike i skripta iz predmeta redovitog studija "Mehanizacija u stočarstvu" 3 izdanja, "Mehanizacija u voćarstvu i vinogradarstvu" 2 izdanja, "Mehanizacija u povrćarstvu" 3 izdanja, "Mehanizacija poljoprivrede" (skupina autora)- 2

izdanja. Za studente postdiplomskog studija, prof. Brčić je priredio i objavio 40-tak internih skriptata. Tijekom znanstveno-nastavne karijere prof. dr. Josip Brčić je napisao i objavio 9 udžbenika, 4 monografije, te 80 znanstvenih i 140 stručnih radova i studija s područja mehanizacije poljoprivrede (kombajni, traktori, mehanizacija stočarstva, voćarstva-vinogradarstva i povrćarstva). Prof. dr. Josip Brčić je bio urednik i autor članaka u Poljoprivrednoj enciklopediji Leksikografskog Zavoda, član uredništva časopisa Poljoprivredna znanstvena smotra, Arhiva za poljoprivredne nauke (Bg), Suvremena poljoprivredna tehnika (NS) i predsjednik Savjeta časopisa Agrotehničar. Od 1958. Godine prof. dr. Josip Brčić je bio član American Society of Agricultural Engineers. Uz sve navedeno prof. Brčić je tijekom dvije godine obnašao dužnost predsjednika Komisije za međunarodne odnose Sveučilišta, a četiri godine je bio član iste komisije.

Prof. dr. Josip Brčić je još na početku karijere spoznao izuzetnu vrijednost komunikacije s međunarodnom stručno-znanstvenom zajednicom, pa je tako 1954/55 bio 11 mjeseci na raznim sveučilištima u SAD-u, a jedan semestar je predavao predmet "Poljoprivredni strojevi" na Michigan State University u East Lansing-u. Tijekom tog vremena sudjelovao je u atestiranju traktora u Nebraska Testing Station, Lincoln, te u istraživanjima na fakultetima Davis (California) i Auburn (Alabama). Na osnovi stručnih zadataka ostvario je kraće boravke u SAD-u, Kanadi, gotovo svim državama Europe (od Velike Britanije preko Francuske, Njemačke, Češke, Austrije, pa sve do SSSR-a), N.R.Kini, Sudanu i Iranu. U mnogim državama (Čehoslovačkoj, Francuskoj, Italiji, Mađarskoj, N.R.Kini, Nizozemskoj, Njemačkoj, Norveškoj, SSSR-u) održao je predavanja tematski vezana za područje mehanizacije poljoprivrede. Prof. dr. Brčić je od 1958. godine bio stalni predstavnik Jugoslavije u Ekonomskoj komisiji za Europu pri UN-u u Ženevi, a u okvirima ove djelatnosti objavljena su mu tri (3) znanstvena rada temeljena na višegodišnjim međunarodnim istraživačkim projektima. Radovi su publicirani na engleskom, francuskom i ruskom jeziku. Tijekom 1964-1980 boravio je više puta u 12 sveučilišnih centara SAD-a i Kanade, te na osnovi tih iskustava i spoznaja uvodi u našu poljoprivredu potpuno nove metode u mehanizaciji, kao npr.: izravno kombajniranje sjemenskih djetelina i trava, uvođenje teških traktora snage  $P > 100\text{ kW}$ , izravno kombajniranje kukuruza, mehanizirano ubiranje voća, povrća i grožđa. Prof. dr. Josip Brčić je 1970. godine inicirao i uz pomoć ostalih kolega Zavoda za poljoprivredno strojarstvo i Instituta za mehanizaciju poljoprivrede organizirao prvi međunarodni simpozij "Aktualni problemi mehanizacije poljoprivrede" u

Zagrebu. Zahvaljujući predanom radu i ljubavi prof. Josipa Brčića spram struke, ovaj tradicionalni skup mehanizatora je tijekom 35 godina ostao događaj koji privlači, kako kolege mehanizatore iz Hrvatske, tako i kolege diljem Europe, Azije i Amerike.

Tijekom svoje karijere prof. dr. Josip Brčić je surađivao s gotovo svim tvornicama poljoprivrednih strojeva i opreme, te poljoprivrednim kombinatima na području Jugoslavije.

Prof. dr. Josip Brčić je bio iskonski športaš, a ljubav prema športu i natjecanju stekao je još u ranoj mladosti. Tijekom cijelog života prof. dr. Josip Brčić nosio je tu natjecateljsku iskru u sebi, što je osim u poslu pokazivao i na teniskim terenima. Tenis je obožavao i redovito igrao, što mu je zasigurno pomagalo u održavanju izvrsne tjelesne i duhovne kondicije. Poput svih vrhunskih športaša, naš je prof. Brčić radio odgajajući brojne generacije agronoma i posebice agronoma-mehanizatora, nesebično im prenoseći ogromno znanje i iskustvo stečeno diljem ove naše planete koju je zasigurno obletio nekoliko puta. Što još kazati o ovom uvijek vedrom i nasmijanom čovjeku, iskonskom športašu, brižnom roditelju, predanom nastavniku i vječnospremnom putniku. Hvala Vam profesore Brčiću, u ime brojnih generacija vaših studenata, na znanju i vremenu koje ste nam nesebično darovali. Njegovat ćemo s radošću i sjetom, uspomenu na Vas.

Prof.dr.sc. Silvio Košutić

