

BARIŠIĆ BRANIMIR – In memoriam

Branimir Barišić rođen je 19. svibnja 1969. godine u Banja Luci, gdje je završio osnovnu školu i gimnaziju, matematičko-informatički smjer. Godine 1993. godine upisao je studij strojarstva na Tehničkom fakultetu Sveučilišta u Rijeci, a diplomirao je 3. srpnja 1997. godine na smjeru Proizvodno strojarstvo. Na Tehničkom je fakultetu 2002. godine stekao zvanje magistra znanosti s radom pod nazivom "Analiza procesa izvlačenja i istiskivanja primjenom stohastičkog i numeričkog modeliranja", dok je doktorsku disertaciju pod nazivom "Analiza pojave Lüdersovih traka u procesu izrada proizvoda iz tankostjenog lima" obranio 2006. godine.

Na Tehničkom se fakultetu zaposlio 1. rujna 1997. godine kao asistent na *Zavodu za industrijsko inženjerstvo i menadžment*, gdje je nakon doktoriranja bio izabran i u znanstveno-nastavno zvanje docenta 2006. godine te, potom, i u zvanje izvanrednog profesora 2009. godine.

Održavao je nastavu iz područja tehnologije oblikovanje metala i tehnike mjerenja. Bio je voditelj Katedre za mjernu tehniku i sustave kvalitete i Laboratorija za tehnička mjerenja pri Zavodu za industrijsko inženjerstvo i menadžment. Od listopada prošle godine obnašao je funkciju prodekana za poslovne odnose.

Tijekom svoje karijere specijalizirao se u Italiji, Švicarskoj, Poljskoj, Sloveniji, Slovačkoj, Mađarskoj, Bugarskoj, Rumunjskoj, Češkoj i Velikoj Britaniji. Branimir Barišić bio je glavni urednik znanstvenog časopisa *Engineering Review* kojeg izdaje Tehnički fakultet u Rijeci, a bio je i član uredništava međunarodnih znanstvenih časopisa *CA Systems in Production Planning*, *Journal for Technology of Plasticity* i *IRT 3000*. Također, bio je jedan od suosnivača te urednik IN-TECH (*International Conference on Innovative Technologies*) konferencije. Kao član znanstvenih ili organizacijskih odbora sudjelovao je na više od 30 međunarodnih znanstvenih skupova.

Područja njegova znanstvenog istraživanja i djelovanja bila su: tehnologija oblikovanja metala, modeliranje, simulacija i optimiranje procesa oblikovanja te mjerna tehnika. Iz ovih je područja kao autor ili suautor objavio dvije knjige na engleskom jeziku te više od 150 znanstvenih radova, od čega 18 radova u časopisima indeksiranim u bibliografskim bazama CC, SCI i/ili SCI-Exp, a što ga je svrstavalo u red

najplodonosnijih mladih znanstvenika iz područja tehničkih znanosti u Republici Hrvatskoj. Izumitelj je patentirane tehnologije namijenjene oblikovanju metalnih proizvoda.

Od siječnja 2007. godine bio je voditelj znanstvenoistraživačkog projekta "Numeričko modeliranje, simulacija i optimizacija u oblikovanju lima" financiranog od strane Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske.

Kao istraživač sudjelovao je na tri nacionalna znanstvenoistraživačkog projekta financirana od strane Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske, i to: "Modeliranje procesa plastične obrade" (broj: 069017; trajanje: 1997–2002), "Modeliranje i simulacija procesa primjenom genetskog i stohastičkog algoritma" (broj: 0069021; trajanje: 2002–2006), "Modeliranje naprednih proizvodnih struktura kod inteligentne proizvodnje" (broj: 0069021; trajanje: od 2007. godine). Suradivao je na dva stručna projekta, na jednom kojeg je financirao PPC Buzet d.o.o., i drugom kojeg je financirala Luka Rijeka d.d.

Kao hrvatski suradnik sudjelovao je na TEMPUS projektu pod nazivom "Education quality improvement by E-learning technology" (UM_JEP-19105-2004). Bio je i voditelj jednog od CEEPUS programa razmjene za srednjoeuropske sveučilišne studije pod nazivom "Concurrent Product and Technology Development – teaching, research and implementation of joint programs oriented in production and industrial engineering " (HR-0108). Ono na što je Branimir bio posebno ponosan jest činjenica da je 18. ožujka ove godine na Ministarskoj konferenciji održanoj u Varšavi ovaj program osvojio treće mjesto u ukupnom vrednovanju CEEPUS europskih programa, a što je do danas najbolji rezultat jednog CEEPUS programa kojim koordinira neki od hrvatskih voditelja.

Od 24. svibnja 2011. godine profesor Branimir Barišić nalazio se, zajedno s profesorima Brunom Čalićem i Liviom Šušnjićem, u posjeti *Tehničkom sveučilištu u Poznanu* s ciljem dogovaranja moguće buduće suradnje. Kohnog 28. svibnja 2011. godine prilikom povratka kući, oko 15:30 sati na državnoj cesti između mjesta Rawicz i Trzebnicki kolega Branimir Barišić je s kolegama Čalićem i Šušnjićem doživio tešku prometnu nesreću u kojoj je on na mjestu poginuo. Profesori Bruno Čalić i Livio Šušnjić preživjeli su nesreću, pri čemu je prof. Čalić zadobio lakše, a prof. Šušnjić teže tjelesne povrede. Obojica su najprije

bila zbrinuta u bolnici u Rawiczu te su, potom, bili prebačeni u Rijeku. Kolega Šušnjić trenutno se nalazi na liječenju u riječkom KBC-u.

Prije nepunih mjesec dana Fakultet je proslavljao 50-u obljetnicu Fakulteta. Organizaciju cijelog tjedna posvećenog ovom jubileju, kao i organizaciju same Svečane sjednice vodio je vrlo uspješno pokojni Branimir. Bio je izuzetan suradnik, veliki radoholičar i vječiti optimist. Nije bio od onih koji se problemima izmiču, već se s njima hvatao u koštac, a mira imao nije dok te probleme ne bi riješio. Bio je čovjek ogromne radne energije koju nije bilo moguće ne primijetiti. Ponekad ga nije bilo lako niti pratiti, a što znaju svi oni koji su s njim najbliže surađivali. Jasno, kao i svi veliki radnici, znao je i griješiti i pogrešno procjenjivati, ali kao i svi ljudi neopterećeni vlastitom taštinom, znao je svoje greške i priznati. Svi oni koji su ga bolje poznavali, znali su da je Branimir bio čovjeka velika srca i izuzetno nježne duše, pogotovo kad je govorio o svojoj obitelji – supruzi Mirjani i kćerkici Pauli.

Zbogom Branimire! Počivaj u miru i neka ti bude laka ova hrvatska zemlja.

Obitelji i rodbini pokojnog profesora Branimira Barišića djelatnici i studenti Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci izražavaju najdublju sućut.