

Prof. dr. Darko Beg (1954–2014)

Prof. dr. Darko Beg je bil eden najpomembnejših slovenskih in evropskih strokovnjakov za jeklene konstrukcije, cenjen raziskovalec, predavatelj in inženir z velikim mednarodnim ugledom. Diplomiral je na Fakulteti za gradbeništvo in geodezijo Univerze v Ljubljani leta 1979, magistriral leta 1984 in doktoriral leta 1991 s področja stabilnosti tankostenskih nosilcev. Celotno kariero je bil povezan z matično fakulteto, kjer je opravljal številne funkcije: bil je predstojnik Katedre za metalne konstrukcije, vodja podiplomskega študija konstrukcijske smeri, predstojnik raziskovalnega programa ter aktiven član senata in drugih strokovnih teles fakultete.

Svoje pedagoško delo je posvetil sodobnim metodam projektiranja jeklenih konstrukcij, ki temeljijo na nelinearni globalni analizi in dimenzioniranju po mejnih stanjih. Bil je mentor več kot 70 diplomantom, šestim magistrandom in sedmim doktorandom, ki so postali priznani raziskovalci in inženirji. Študente je spodbujal k raziskovalnemu delu in bil ključna oseba pri povezovanju teorije s prakso.

Njegovo znanstveno delo obsega 38 znanstvenih člankov, več kot 100 konferenčnih prispevkov in 11 poglavij v strokovnih monografijah. Bil je član uredniškega odbora mednarodne revije *Steel Construction – Design and Research* ter član znanstvenih odborov številnih konferenc, med drugim tudi vodja znanstvenega odbora konference Eurosteel 2008. Na področju standardizacije je kot predsednik tehničnega odbora pri SIST koordiniral uvedbo Evrokodov v Sloveniji, osebno prevedel več standardov s področja jeklenih konstrukcij ter pripravil nacionalne dodatke. Bil je glavni sogovornik na strani Fakultete za gradbeništvo pri organizaciji dvostopenjskega izobraževanja slovenskih inženirjev pri uvajanju Evrokod standardov in sourednik Priročnika za projektiranje gradbenih konstrukcij po Evrokod standardih, ki je postal eden glavnih pripomočkov pri delu slovenskih inženirjev. Sooblikoval je evropske standarde in prispeval k njihovi nadgradnji, zlasti na področju visoko trdnostnih jekel in strižne nosilnosti.

Kot inženir je sodeloval pri številnih domačih in mednarodnih projektih, še posebej pri razvoju inovativnih konstrukcijskih rešitev v sodelovanju s podjetjem Trimo Trebnje. Svoje raziskave je uspešno prenašal v prakso skozi svetovanja, revizije in razvoj novih izdelkov. Profesor Beg je bil cenjen zaradi svoje strokovne odličnosti, predanosti študentom in kolegialnosti. Njegov neumorni optimizem, strokovna integriteta in človeška toplina so pustili globok pečat v znanstveni in inženirski skupnosti. Njegova zapuščina živi naprej v znanju, ki ga je posredoval, in v ljudeh, ki jih je navdihnil.