

DOKTOR PETER ŠIVIC – IN MEMORIAM



(1936–2015)

V poletnih dneh smo prejeli novico, da je preminul dolgoletni sodelavec na Fakulteti za gradbeništvo in geodezijo pri Univerzi v Ljubljani dr. Peter Šivic.

Dr. Šivic se je rodil 11. septembra 1936 v Ljubljani. Leta 1955 je končal gimnazijo v Ljubljani, tam je leta 1962 tudi diplomiral iz geodezije na Fakulteti za arhitekturo, gradbeništvo in geodezijo (FAGG UL). Leta 1964 je bil izvoljen za asistenta, od leta 1977 je kot docent poučeval predmete s področja geodetskih evidenc, osnov računalništva in informacijskih sistemov. Poleg poučevanja je bil v letih 1979/81 prodekan in v letih 1981/83 tudi dekan FAGG. Leta 1982 je bil izvoljen v naziv izrednega profesorja. Več let je bil predstojnik katedre za fotogrametrijo in kartografijo.

Prvo obdobje njegove strokovne poklicne poti je zaznamovalo delo na geodetskem zavodu SRS. Leta 1977 se je po operativnem, raziskovalnem in vodstvenem delu v tej ustanovi vrnil na fakulteto. V študijski program geodezije je vključil geodetske evidences, osnove računalništva in pozneje še informacijske sisteme. Pri predmetih na do- in podiplomskem študiju, zlasti pa pri številnih diplomah na višjem (82) in visokem študiju geodezije (34), je študente in diplomante pripravljaval na vstop v informacijsko dejavnost. Uvedel in vodil je študij geodezije ob delu. Bil je mentor in somentor več magistrantom in doktorantom na univerzah v Ljubljani in Zagrebu.

Pedagoško dejavnost je dopolnjeval z raziskovalnim delom. Vodil je številne raziskovalne projekte na področjih prostorskih informacijskih tehnologij, ekspertnih sistemov, novih metod za zajem prostorskih podatkov in posodabljanje geodetskih evidenc. Raziskave s področja geodetske informatike, ki se je takrat začela izredno hitro razvijati, so bile usmerjene k vzpostavitvi prostorskega informacijskega sistema, posodobitvi geodetskih evidenc in njihovi vključitvi v prostorski informacijski sistem. Pod njegovim mentorstvom so bili v raziskovalne dejavnosti vključeni tudi tri stažisti raziskovalci.

Svoje znanje je delil tudi s strokovno javnostjo prek najrazličnejših objav. Pripravil je dve skripti, recenziral dva učbenika ter redno objavljaj v Geodetskem vestniku, reviji Arheo in zbornikih referatov z različnih posvetovanj v Jugoslaviji, slovenskih geodetskih dnevov in mednarodnega simpozija FIG. Bil je organizator jugoslovanskega simpozija GIG in predsednik dveh redakcijskih odborov. Dve leti je bil podpredsednik zveze GIG Jugoslavije in predsednik zveze GIG Slovenije.