

Jože Resnik, zaslužni profesor Univerze v Ljubljani

Milan Šernek

Rektor Univerze v Ljubljani prof. dr. Igor Papič je decembra 2018 v tednu univerze upokoženim učiteljicam in učiteljem Univerze v Ljubljani, ki so pomembno prispevali k razvoju znanstvene ali umetniške panoge ter za predano opravljanje pedagoškega in mentorskega dela, podelil nazive zaslužna profesorica in zaslužni profesor. Ta častni naziv je prejel tudi prof. dr. Jože Resnik, ki je poučeval in raziskoval na Oddelku za lesarstvo Biotehniške fakultete.



Redni profesor v pokoju dr. Jože Resnik se je rodil leta 1942. Njegova življenjska pot je močno prepletena z lesarstvom na več nivojih, najprej na industrijskem in strokovnem nato pa znanstvenoraziskovalnem in pedagoškem. Dodiplomski študij lesarstva je zaključil v letu 1966 na Biotehniški fakulteti v Ljubljani in se zaposlil v Industriji pohištva BREST, Cerknica, kjer je štiri leta vodil pripravo proizvodnje in razvoj podjetja. Potem je bil kot vodja tehničnih služb zaposlen v Industriji pohištva MEBLO, Nova Gorica. V tem času je uspešno nadaljeval z izobraževanjem in leta 1974 pridobil znanstveni naziv magister lesarskih znanosti.

Svojo poklicno pot je nato usmeril v projektiranje tehnoloških procesov in sicer je bil dobro desetletje vodilni projektant, svetovalec za lesarske tehnologije v INDUSTRIJSKEM BIROJU Ljubljana. Projektiral je več lesno-industrijskih obratov doma in po svetu. Bogate izkušnje iz lesnih podjetij in industrijskega biroja je leta 1986 vključil v pedagoško in raziskovalno delo na Oddelku za lesarstvo, Biotehniške fakultete, kot predavatelj predmeta »Furnir in

lepljen les« in »Projektiranje tehnoloških procesov«. Leta 1987 je uspešno zagovarjal doktorsko disertacijo in pridobil naziv doktor lesarskih znanosti. Leta 1991 je bil izvoljen v naziv izrednega profesorja in konec leta 1994 v rednega profesorja za področje žagarstva in lesnih tvoriv. Dva mandata je bil prodekan Oddelka za lesarstvo ter prodekan in dekan Biotehniške fakultete (2002-2004). Vodstvene funkcije je opravljal s predanostjo, uspešno in profesionalno.

Profesor Resnik je vrhunski strokovnjak in odlični pedagog. Do študentov je bil zahteven, vendar korekten in načelen. Študenti so ga cenili in spoštovali ter ga kot izjemnega strokovnjaka pogosto izbirali za mentorja pri zaključnih delih. Bil je mentor 74 diplomantom in recenzent pri 84 diplomskih delih ter mentor 6 magistrim in 2 doktorjema znanosti ter tako slovensko lesarstvo okreplil s številnimi kadri.

Večkrat je predaval v tujini in sicer je leta 1992 na univerzi Bangor predaval enosemestrski predmet »Design of technological processes in the wood-processing industry«. Imel je vabljen predavanja na univerzah v Veliki Britaniji, Avstriji in ZDA. Sodeloval je z lesarskimi oddelki številnih tujih univerz in s specializiranimi lesarskimi raziskovalnimi inštituti: Madison, ZDA; Espoo, Finska; Otto Graf, Nemčija in Holzforschung, Avstrija.

Profesor Resnik je bil nosilec več industrijskih projektov, povezanih z raziskovanjem lesnih kompozitov in lepil. Bil je vodja štirih raziskovalno-razvojnih projektov, ki jih je sofinanciralo Ministrstvo za znanost in tehnologijo, ter sodelavec pri več znanstveno-razvojnih projektih na Oddelku za lesarstvo. Bil je vodja triletnega mednarodnega projekta z Brunell University »The bonding of juvenile wood from important plantation tree species with adhesives«. Vodil je triletni ameriško-slovenski projekt »Modelling the cure of adhesive-wood bonds using high-frequency energy«, za katerega je prejel posebno priznanje od ameriške agencije USDA. Od leta 1995 do 1997 je bil vodja mednarodnega projekta Copernicus, v okviru katerega je razvijal inovativne proizvode iz luščenega furnirja in v Slovenijo prvi v laboratorijsko proučevanje vpeljal proizvod LVL. Raziskovalno je vzpostavil odlično sodelovanje z Zav-



dom za gradbeništvo in na osnovi rezultatov vpeljal številne mehanske preskuševalne metode v laboratorij na Oddelku za lesarstvo.

Prof. Resnik je oral ledino pri snovanju in nastajanju laboratorija za preskušanje lesnih tvoriv. Vzpostavil je pogoje in način natančnega ter strokovnega dela v laboratoriju, ki je rezultiral v pridobitvi akreditacijske listine. Bil je pobudnik in glavni nosilec posodobitve lesnoobdelovalnih strojev v mizarški delavnici in pri nabavi sodobnih strojev za mehansko testiranje lesa in lesnih kompozitov. Več let je bil član komisije za standardizacijo in predsednik tehničnega komiteja za lesne plošče, član Forest Products Society in Society of Wood Science and Technology v ZDA, član DIT lesarstva in recenzent znanstvenostrokovnega časopisa *Drvena industrija* iz Zagreba.

Bogato in plodno raziskovalno delo v okviru domačih in mednarodnih projektov odseva v njegovi

obsežni bibliografiji, ki obsega 304 enote različnih del ali dogodkov. Sam ali v soavtorstvu je napisal 37 izvirnih znanstvenih člankov ter več strokovnih in poljudnih člankov. S 25 referati je sodeloval na znanstvenih ali strokovnih posvetovanjih po Sloveniji in tujini. Posebej pomemben je njegov znanstveni in strokovni prispevek na področju lepil za les, lepljenega lesa in lesnih tvoriv. Napisal je tri znanstvene monografije in obogatil slovensko lesarsko stroko z učbeniki za področja: (1) Tehnološko-tehnično projektiranje proizvodnih procesov v lesarstvu; (2) Lepila in lepljenje lesa ter (3) Visokofrekvenčno segrevanje in lepljenje lesa.

Profesor Resnik tudi po upokojitvi še naprej zavzeto spremlja dogajanje v lesarstvu in lesni industriji. Je tudi velik ljubitelj narave, še posebej hribov in gora, kamor se še vedno pogosto podaja.