

# IN MEMORIAM

## Prof. dr. sc. Zdenko Pavlin

Nakon duge i teške bolesti u subotu 10. srpnja 2010. godine zatekla nas je tužna vijest o završetku životnog puta našega dragog profesora Zdenka Pavlina. Prisjetimo se njegovih djela koja su oplemenila njegov životni put.

Zdenko Pavlin rođen je 16. veljače 1929. godine u Sisku. Od 1930. godine živi u Zagrebu, gdje je završio osnovnu školu i gimnaziju. Potom se upisao na Poljoprivredno-šumarski fakultet, Tehnički smjer, na kojemu diplomira u srpnju 1954. godine. Nakon diplomiranja prva praktična iskustva stječe kao projektant u Projektnom birou šumarstva i drvne industrije u Zagrebu. Ubrzo prelazi u Institut za drvno-industrijska istraživanja u Zagrebu, gdje počinje njegov intenzivan razvoj kao specijalista za sušenje i parenje drva. Kao vrlo talentirani mladi stručnjak 1. listopada 1958. godine zasniva stalni radni odnos na Šumarskom fakultetu u Zagrebu, u Zavodu za tehnologiju drva, kao asistent za predmet Sušenje i parenje drva. Dolaskom na Šumarski fakultet počinje intenzivno usavršavati engleski i njemački jezik u Centru za učenje stranih jezika.

Poslijediplomski studij s područja hidrotermičke obrade drva na Šumarskom fakultetu u Zagrebu započeo je 1963. godine, a završio 1967. godine obranom magistarskog rada. Iste godine stječe zvanje znanstvenog asistenta. Doktorsku disertaciju s područja hidrotermičke obrade drva obranio je u rujnu 1975. godine. Potom biva izabran za višeg predavača za područje hidrotermičke obrade drva, a 1976. godine postao je docent za isti predmet. Savjet Šumarskog fakulteta 1981. godine izabire ga u znanstveno-nastavno zvanje izvanrednog profesora. U znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora izabran je 1985. godine.

Osim redovitih obveza vezanih za predmet Sušenje i parenje drva, vodi i vježbe predmeta Industrija furnira i ploča te nastavu predmeta Specijalni proizvodi iz drva. Godine 1969. povjerena mu je nastava predmeta Hidrotermička obrada drva na diplomskom studiju, a 1971. godine i na poslijediplomskom studiju. Od 1973. godine održava nastavu predmeta Sušenje, parenje i kondicioniranje drva. Bio je i voditelj posebne nastave područja Proizvodnja namještaja. Od akad. god. 1978/79. do 1992/93. na Biotehničkom fakultetu u Ljubljani održava i redovitu nastavu predmeta Sušenje i modifikacija drva.



Bio je vrsni voditelj brojnih diplomskih i magistarskih radova te doktorskih disertacija.

U znanstvenoistraživačkom radu bavio se istraživanjem mehanizma kretanja vode u drvu, parametara sušenja drva, furnira i iverja, energetskim parametrima, mjernom i regulacijskom tehnikom, istraživanjem procesa prirodnog sušenja drva te primjenom Sunčeve energije u sušenju drva. Bio je voditelj i suradnik u više znanstvenoistraživačkih projekata. Autor je brojnih projekata za izgradnju i rekonstrukciju sušionica te niza ekspertiza vezanih za sudske sporove. Niz objavljenih znanstvenih, stručnih i drugih po-

popularnih radova prof. Pavlina otvorili su nove znanstvenoistraživačke horizonte, osjetno unaprijedili primjenu znanosti u praksi te znatno pridonijeli popularizaciji područja drvne tehnologije.

Prof. Pavlin bio je sudionik, predavač i član organizacijskih odbora brojnih domaćih i inozemnih savjetovanja i seminara. Bio je predsjednik Organizacionog odbora Međunarodno-naučno-tehničkog savjetovanja o sušenju i predušenju drva. Bio je član Radne grupe IUFRO-a za područje hidrotermičke obrade drva, član izaslanstva na zasjedanju Savjeta opunomoćenih i Naučno-tehničkog savjeta SEV-a, predsjednik izaslanstva na Savjetovanju specijalista članova SEV-a te koordinator suradnje na SEV-ovu projektu sušenja drva. Od 1972. do 1996. godine sudjelovao je na sastancima IUFRO-a i sastancima Radne grupe za sušenje drva (Working party for wood drying). Tijekom 1977. prisustvovao je sastanku Radne grupe IUFRO-a za sušenje drva u Nacionalnom institutu za šumske proizvode u Meridi, u Venezueli, te održao zapaženi referat s naslovom *Sušenje tvrdog drva u našim uvjetima*. S navedenim institutom ostvario je trajnu suradnju. Sudionik je zasjedanja Savjeta opunomoćenih u Varni (Bugarska) i Ljubljani (Slovenija). Suradivao je i više puta posjećivao Sveučilišta u Krakovu, Poznanu i Varšavi te Visoku šumarsku i drvarsku školu u Zvolenu.

Bio je član Odbora Sveučilišne skupštine za statutarna pitanja i propise, član Odbora za nastavu, predsjednik Povjerenstva za izradu prijedloga obrazovnih profila visokog obrazovanja u grani drvne industrije, tajnik Sindikalne podružnice Instituta za drvo, tajnik Sindikalne podružnice Šumarskog fakulteta te aktivni

član brojnih drugih domaćih i stranih stručnih, znanstvenih i društvenih udruga, odbora i povjerenstava.

Prof. dr. sc. Zdenko Pavlin postao je u prosincu 1975. godine predstojnik Katedre za mehaničku preradu drva, a tu je dužnost obnašao punih 15 godina. Prodekan Drvnotehnološkog odsjeka Šumarskog fakulteta postao je 1976. godine te na toj dužnosti ostao dva mandata. Godine 1988. izabran je za dekana Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

U siječnju 1999. godine uvršten je na popis Outstanding people of the 20th century, Who's Who in the World.

Svijetli lik i djela prof. dr. sc. Zdenka Pavlina ostat će trajno u našim mislima i našim srcima, a brojni naraštaji studenata još će se dugo sjećati jednoga od najvećih doajena drvno-tehnoloških znanosti.

Neka mu je vječna slava i hvala za sve što je učinio!

izv. prof. dr. sc. Vladimir Jambreković