

IN MEMORIAM

prof. dr. Milanu Trbižanu, zaslužnemu profesorju Univerze v Ljubljani



Poslovil se je dr. Milan Trbižan, zaslužni profesor Univerze v Ljubljani. Bil je eden tistih, ki so v zadnjih desetletjih bistveno prispevali k uspešnemu razvoju livarstva v Sloveniji na več področjih.

S prvo generacijo kamniških maturantov je leta 1953 končal gimnazijo in se vpisal na študij metalurgije na takratni Fakulteti za rudarstvo, metalurgijo in kemijsko tehnologijo, kjer je diplomiral leta 1960. Praktične izkušnje si je kot mlad inženir pridobival v livarni Titan, leta 1964 pa je bil izvoljen za asistenta na Katedri za železarstvo.

Njegovo raziskovalno delo so bile preiskave litih kovinskih materialov, predvsem vpliv termošoka na toplotno utrujenost litega železa. Iz te tematike je leta 1973 tudi doktoriral na Montanistični univerzi v Leobnu. Razvil je lastno preiskovalno napravo za ponavljajoče se obremenitve s termošokom. Leta 1976 je bil izvoljen za docenta, leta 1986 za izrednega ter leta 1992 za rednega profesorja in predstojnika Katedre za livarstvo; naziv zaslužnega profesorja mu je bil podeljen leta 2011.

Njegova raziskovalna dejavnost je bila usmerjena v probleme v livarstvu. Že pri diplomi je preiskoval materiale za izdelavo livarskih form in jeder.

Takoj po zaposlitvi na Univerzi je začel sodelovati s podjetjem Termit Moravče pri razvoju oplaščenih peskov za postopek izdelave ulitkov Croning.

Poleg rednega dela je pomembno oblikoval Društvo livarjev Slovenije. Leta 1965 je bil izvoljen za tajnika Društva livarjev in opravljal to delo vse do leta 1992, ko je postal predsednik društva. V tej vlogi je ostal do leta 2005.

S predavanji je sodeloval na mnogih nacionalnih, mednarodnih in svetovnih kongresih livarjev. Bil je tudi pobudnik letnega posvetovanja livarjev v Portorožu, ki vsako leto privabi več kot 250 udeležencev iz številnih držav.

Prof. Trbižan je s svojim pedagoško-vzgojnim, raziskovalnim, inovativnim in društvenim delovanjem prispeval tudi k uspehu naših livarn, ki z visokotehnološkimi ulitki uspešno konkurirajo na mednarodnem trgu in zagotavljajo lepo število delovnih mest.

S svojim značilnim temperamentom je odkrival nova obzorja in nas razveseljeval v človeškem in strokovnem smislu. Profesor Trbižan je bil še poln načrtov, organiziral je že srečanje ob svoji 80-letnici, a nepričakovana smrt mu je preprečila vse nadaljnje načrte.

Zaslužnega profesorja dr. Milana Trbižana bomo ohranili v najboljši luči v svojih spominih.

Prof. dr. Primož Mrvar
Predstojnik Oddelka za materiale
in metalurgijo NTF UL