

Dr. Janez Hrovatin (1932 – 2016)

Dr. Janez Hrovatin se je vse svoje življenje posvečal predvsem elektroenergetski stroki in na tem področju udejanil za Slovenijo zelo pomembne dosežke, ki so in bodo za vedno zaznamovali slovensko elektroenergetsko sceno.

Rodil se je 15. maja 1932 v Ljubljani, Gimnazijo je obiskoval v Kranju in v Ljubljani. Na Fakulteti za elektrotehniko Univerze v Ljubljani je zaključil 2. stopnjo takratnega oddelka za jaki tok.

Najprej je bil krajši čas zaposlen na Fizikalnem inštitutu Jožef Stefan, kjer je sodeloval v raziskavah obogatitve uranovega heksalfluorida. Leta 1958 je pričel z delom v industriji, v tovarni transformatorjev Energoinvest v Črnučah kot konstruktor in projektant, kasneje pa kot tehnični vodja tovarne. Konstruiral je tudi prvi takrat največji transformator ter zasnoval in vodil načrtovanje novega tehnološkega procesa izdelave transformatorjev.

Od leta 1960 do 1978 je bil ob rednem delu tudi asistent na Fakulteti za elektrotehniko v Ljubljani za področje električnih strojev in omrežja.

Od leta 1962 dalje je delal v elektrogospodarstvu. Najprej je bil zaposlen v biroju Poslovnega združenja podjetij za distribucijo električne energije Slovenije (DES), kasneje pa v skupnih službah Združenega podjetja DES kot inženir za energetska vprašanja in investicije. Aktivno je bil vključen tudi v tipizacijo elementov distribucijskih omrežij in reševanju obratovalnih vprašanj, hkrati pa so mu zaupali tudi vodstvo tehnične službe Združenega podjetja DES, ki ga je vodil tudi kasneje kot pomočnik glavnega direktorja podjetja DES. V to obdobje spada tudi projektno sodelovanje distribucije z Institutom Milan Vidmar, iz katerega izhaja izredno uspešna dolgoročna rešitev direktne transformacije v distribucijskih omrežjih. Prav tako je bil

v tem obdobju eden od ustanoviteljev in pisec izobraževalnega programa ter predavatelj na višji strokovni šoli I za elektroenergetiko ICES.

Od leta 1975 je bil pomočnik in namestnik generalnega direktorja Elektrogospodarstva Slovenije. V zadnjem enoletnem obdobju je bil tudi vršilec dolžnosti generalnega direktorja, V tem obdobju je slovenski elektroenergetski sistem podvojil svoje zmogljivosti. Na njegovem območju je uspešno vstopila v obratovanje prva jugoslovanska jedrska elektrarna.

Oblikoval in vodil je vključevanje slovenskega elektroenergetskega sistema v UCPTE (Union for the Coordination of Production and Transmission of Electricity). Kot stalni član Ožjega komiteja evropskega povezovanja UCTE (Union for the Coordination of the Transmission of Electricity) je oblikoval pravila zanesljivega obratovanja povezanih elektroenergetskih sistemov s posebnim poudarkom na elektroenergetskih sistemih območja bivše Jugoslavije. V dveh mandatnih obdobjih je vodil regionalno združenje elektroenergetskih sistemov SUDEL.

Dolga leta je uspešno vodil slovenski študijski komite CIGRE št. 39 - Vodenje in obratovanje elektroenergetskega sistema. Je častni član Inženirske zbornice Slovenije in častni član Slovenskega nacionalnega komiteja CIGRE.

Za svoje delo je prejel številna priznanja, med katerimi tudi odlikovanje »Red dela z zlato zvezdo«. Je avtor in soavtor številnih strokovnih sestavkov in publikacij tako na gospodarskem kot na ožjem strokovnem področju. Bil je sodni izvedenec za elektroenergetske sisteme in postroje. Njegove reference presegajo slovenske meje in vključujejo evropske povezane elektroenergetske sisteme.

V okviru Gospodarske zbornice SRS mu je bilo zaupano predsedništvo komisije za strokovne izpite, ki jih opravljajo odgovorni projektanti in odgovorni vodje investicijskih del s področja elektrotehnike. Ob ustanovitvi Inženirske zbornice Slovenije je sodeloval pri izobraževanjih in strokovnih izpitih za inženirja elektrotehnike s pooblastili na področju graditve.

Dr. Janez Hrovatin je več kot 20 let sodeloval v različnih strokovnih organizacijah. Dolgo vrsto let je bil predsednik Komisije za izobraževanje in kadre pri Elektrotehniški zvezi Slovenije (EZS). Za svoje dolgoletno sodelovanje je bil imenovan za zaslužnega člana Elektrotehniške zveze Slovenije.

Leta 2003 je za svoje prispevek k stroki in izobraževanju mladih inženirjev prejel priznanje častnega člana pri Inženirski zbornici Slovenije.