



MIHĂIȚĂ, MIHAI

Membru titular fondator

Prof. asociat dr. ing.

Data și locul nașterii: 14 septembrie 1930, Voloiac, județul Mehedinți

Studii: Liceul Teoretic *Mihai Viteazul*, București (1950); Institutul de Căi Ferate București, specialitatea tehnologia transportului feroviar (1955); doctor inginer la Institutul Politehnic București (1977). Specializări: informatică, Institutul Politehnic București (1972); gestiunea întreprinderilor - Franța (1973); analist - Marea Britanie (1974); management și informatică în instituții naționale de profil (1978-1989); program complex de formare în management și fondator de întreprinderi pentru economia de piață organizat de RWK Nordrhein Westfalen Germania (1994); Euring (1997); formare evaluatori pentru Premiul român al calității *J. M. Juran* - organizat de consorțiul internațional ÖVQ Austria (2000); perfecționarea evaluatorilor, organizată de Fundația Premiul Român pentru Calitate - *J. M. Juran* (2004).

Activitatea profesională: inginer în ateliere de proiectare și activități feroviare operaționale (1955-1958); șef de complexe feroviare (1958-1961); director (1961-1962); ministru adjunct la Ministerul Transporturilor și Telecomunicațiilor - MTTc (1962-1967); director general al Regionalei CF București (1967-1972); director al Centrului de Calcul Electronic al MTTc (1972-1989); reprezentant al României în organisme internaționale de specialitate în domeniul transporturilor; participant la proiectarea a patru sisteme informatice feroviare internaționale; realizator a peste 120 de proiecte și studii în domeniul feroviar și informatică în transporturi; șef de proiect al primului sistem informatic în timp real din România pentru conducerea și supravegherea activității vagoanelor de marfă pe rețeaua CFR și a altor proiecte similare; a participat la următoarele proiecte internaționale: AAL - Ambient Assisted Living – ProMe PROfessional InterGenerational Cooperation & Mentoring, Paris Lodron University of Salzburg, Austria, și șase proiecte în cadrul Programului Leonardo Da Vinci și FP 6; la peste 20 de proiecte finanțate de organisme coordonatoare ale activității de cercetare din țară (programele MENER, CERES, RELANSIN, CALIST, CEEX, INVENT etc.); cercetare colectivă E-SUPPORT; POSDRU-INSTRA; PN II SAFENET;

Activitatea didactică și tehnico-științifică: profesor asociat la Universitatea Politehnică București, Facultatea de Transporturi (din 1980); profesor onorific al Universității Politehnica din Timișoara (1998); membru în Consiliul profesoral al Facultății de Transporturi din Institutul Politehnic București (1962-1982); membru în Colegiul Consultativ pentru Cercetare Dezvoltare și Inovare (2005-); conducător de proiecte de diplomă; referent în comisii de doctorat; membru în Comisia de etică a MECT; membru al Consiliului tehnico-științific al Ministerului Transporturilor și Telecomunicațiilor (1962-1967), președinte al Consiliului tehnico-științific al Departamentului Căilor Ferate Române (1962-1967) și președinte al Consiliului tehnico-științific pentru activitate informatică în transporturi (1972-1989). A făcut parte din consiliile științifice a peste 50 de simpozioane și conferințe interne și internaționale.

Colegii de redacție: președinte al colegiului de redacție al *Revistei Căilor ferate* (1962-1967) și al buletinului *Informatica în transporturi* (1972-1989); membru al colegiului de redacție al *Revistei Transporturilor* (1972-1989) și al *Buletinului AGIR* (din 1994); director fondator al publicației *Univers ingineresc* (din 1990).

Publicații: Peste 90 de lucrări științifice în reviste de specialitate din țară și străinătate și în jurul a 150 de lucrări cu caracter de analiză retrospectivă, istoria tehnicii, orientare, perspectivă și atitudine; comunicări științifice publicate în volum la circa 80 de conferințe interne și internaționale, 10 cărți cu teme tehnice, formare profesională, istorice, prospective și altele.

Afilieri: membru fondator (1997) și președinte al Academiei de Științe Tehnice din România (ASTR) (2013); membru fondator al Academiei Oamenilor de Știință din România (AOȘR) (2007); membru fondator (2000) al Fundației Premiul Român pentru Calitate - *J.M.Juran* – președinte (2004-2012); președinte al Asociației

Generale a Inginerilor din România (AGIR din 1989); membru al Comisiei de cibernetică a Academiei Române (1972-2000); membru onorific al *Pan American Academy of Engineering* - 2007; membru al Comitetului Român pentru Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii al Academiei Române (2005-); activitate în organizații profesionale din țară și străinătate: Consiliul Național al Inginerilor și Tehnicienilor (CNIT), Secția de transporturi și telecomunicații - președinte (1962-1989); membru al Fundației Internaționale Sănătate, Mediu, Dezvoltare Durabilă (1994-); membru în Comitetul executiv și în Comitetul de tehnologie din cadrul Federației Mondiale a Organizațiilor Inginerești (FMOI) (2001-2007), (1995-1999); membru în Comitetul executiv al Federației Europene a Asociațiilor Naționale Inginerești FEANI (1996-2000); vicepreședinte COPISEE (Conferința Permanentă a Inginerilor din Sud-Estul Europei) (2009-).

Referințe: <http://www.agir.ro/>, <http://www.astr.ro/>.