

Budapest, 1947. február 3.

1970-ben a Budapesti Műszaki Egyetemen fejezte be tanulmányait, gépészmérnöki oklevelet szerzett, majd gazdasági szakmérnök lett. Tanulmányai befejezése után a Mechanikai Mérőműszerek Gyárában fejlesztőmérnök, tervezési csoportvezető, majd fejlesztési osztályvezető beosztásban dolgozott. 1975-ben került a Kohó- és Gépipari Minisztérium állományába, előbb főelőadó, később a távlati fejlesztési főosztályon osztályvezető-helyettes, 1981-től az Ipari Minisztérium főmunkatársa, osztályvezető az elektronikai miniszterhelyettes mellett, 1985-től műszaki fejlesztési főosztályvezető beosztásban dolgozott. 1989–1990-ben az ipari miniszter helyettese. 1990-től a Cohfin Kft. igazgatója, 1991-ben állást kapott a londoni Újjáépítési és Fejlesztési Banknál, főmunkatárs, 1996-tól a távközlési csoport igazgatója. 1982-1985 a Méréstechnikai és Automatizálási Tudományos Egyesület főtitkár-helyettese, 1985-től 1991-ig főtitkára. 1982-ben lett tagja a Magyar Szocialista Munkáspártnak.