

**Podmaniczky Miklós Balázs** (Szarvas 1938) (Aranydiplomához szakmai életrajz)

A szarvasi Vajda Péter gimnáziumban érettségizett, 1957 – ben.

A Miskolci Nehézipari Műszaki Egyetemen gépészmérnök hallgató, 1957-62, ahol diplomáját átvette. Egyetemi évei alatt a TDK munkájában vett részt, s nyelvet tanult.

Az egyetem elvégzése után Budapesten, a műszeriparban, az Elektromos Készülékek és Mérőműszerek Gyárában két évig gyártástechnológusi munkakört töltött be, ahol a technológia-tervezési feladatokon túl a típus-technológiák, és az üzemi mérési háziszabvány kifejlesztésével, bevezetésével foglalkozott 1964-ig, munkatársaival, Fülöp Sándorral, Szepesi Dénessel együtt. Ezt követően vállalat-szervezési feladatkörrel bízták meg, a megalakult Ganz Műszer Művek gyárainak, a gödöllői Árammérő Gyárnak, a kispesti EKM - nek, és az angyalföldi Közlekedési Mérőműszerek Gyárának műszaki dokumentációs és termelés-tervezési, termelésirányítási folyamatainak korszerűsítésére, és egységes informatikai alapokra helyezésére, számítógépesítésére. E többéves munka során 1964 - től a termeléskoordinációs, majd termelésprogramozási osztályokon töltött be vezetői munkakört, majd 1970-től a szervezési és számítástechnikai főosztály vezetőjeként nagyvállalati információrendszer kifejlesztésén és bevezetésén dolgozott.

Ennek során számítóközpontok telepítését, telephelyek közötti adatátviteli rendszereket, helyi hálózatokat, terminálokat, lokális szolgálatokat kellett telepíteni a felhasználó gyáregységekhez. Ehhez az akkor még kezdeti nemzetközi eredmények, pl.az IBM BSP, PICS Process Control System rendszereinek alkalmazása, a hazai szakmai intézetek (OMFB, GTE, Számalk, stb.) tapasztalatai nyújtottak segítséget.

Az alkotótársakkal, Márki Zoltánnal, Faddi Györggyel, Hajnal Istvánnal, Szájer Lászlóval, Almádi Jánosnéval, Benkő Lászlónéval és további, mintegy húsz munkatárssal együtt kifejlesztett rendszer valójában egyedi fejlesztés eredménye volt, melyről az egyik angol szaksajtó, az Electronics Weekly minősítése így szólt: „A keleteurópai műszeripar legszofisztikáltabb informatikai rendszere”.

Az eredményeket, és a szakemberbázist hasznosítandó, 1980-ban a főosztályt leányvállalattá szervezte, majd ez német, svájci, svéd és anyavállalati befektetőkkel, partnerekkel részvénytársasággá - GANZ IAS Rt. - alakult (IAS: Neumann János digitális komputere volt), melynek elnök-vezérigazgatójává nevezte ki a közgyűlés.

A leányvállalat, majd a GANZ IAS Rt. - a Ganz Műszer Művek Rt. három gyára mellett - más vállalatok, intézetek számítástechnikai információ-rendszereinek szervezésére telepítésére is vállalkozott. (Pl.:Industrialexport, Tanért, stb).

Mérnökiroda létesítésével, Gaál Ferenc, és Feldhoffer István irányítása mellett, és a kereskedelmi üzlethálózat kiépítésével három üzletággá bővült az Rt. tevékenységi köre.

1996-ban az Rt. vezetését utódoknak átadva, megalakította helyettesével, Petercsák Gáborral és munkatársaival az IAS Automatika Kft-t, mely az Angliából hozott amerikai ANDOVER CONTROLS épületfelügyeleti automatikai rendszer hazai továbbfejlesztésével, integrált épületfelügyeleti rendszerek forgalmazását folytatja ma is, hazai üzlethálózatán keresztül. ( referenciák pl.:Graffisoft, Hajdú-Bét Rt., [Répcelaki Sajtgyár 1997](#), [Kisvárdai Kórház vízműtelepe 1997](#), [Tokodi Üveggyár 1997](#),[Ivóvíztelepek 1999 Davor /Horvátország/](#), [Tataháza 1999](#),[Richter Gedeon Rt.Tiszafüredi Gyáregység1999](#), [Szennyvízhálózatok: Hajdúszoboszló, Nádudvar stb\)](#)

Szakmai feladatainak ellátásához, a gépészmérnöki végzettséget követően, a számítástechnikai rendszertervezői kurzust végezte el a Számok-Számalknál, majd a BME gazdasági mérnöki karán szakmérnöki végzettséget abszolválta. Ezt követően, egyéb szakmai továbbképzések mellett, szociológiai tanulmányokat folytatott.

Többszöri kiváló dolgozói elismerésben, miniszteri „kiváló munkáért” elismerésben részesítették. 1986-ban megkapta a Munka Érdemrend bronz fokozatát.

2002.-ben, nyugdíjba vonulván, baráti társaságok, családi feladatok szervezésével, szakirodalommal, és hobby-szinten kultúrtörténettel, nyelvi és történelmi tárgykörökkel foglalkozik.

Családi állapota: Nős. Gyermekek: Péter /építőmérnök 5-öd éves, építőipari vállalkozó/,

Márta /teológus/, nevelt leányom.

Budapest, 2012.márc.1.