

Dr. Szígyártó Erzsébet (Gábor Miklósné)
Professzor Emeritus, a kémia tudomány kandidátusa

1929-ben született Kispesten.
Vegyésmérnöki oklevelét 1953-ban szerezte, száma: 44/1952-53.

Az egyetem befejezése után a BME Élelmiszerkémiai Tanszékén dolgozott tanársegédként, majd 1955-től a Belkereskedelmi Minisztérium Szakoktatási Főosztályán volt főiskolai adjunktus. 1957-ben a Központi Édesipari Minőségvizsgáló Laboratóriumba került, a kémiai részleg vezetésével bízták meg. 1963-ban kinevezték a szegedi Felsőfokú Élelmiszertechnikum főiskolai docensévé, illetve 1965-ben tanszékvezető főiskolai tanárrá. 1977-ben a Szegedi Élelmiszeripari Főiskola (SZÉF) tudományos főigazgató-helyettesi, 1977-ben, majd főigazgatói megbízást kapott. 1986-tól a Kertészeti és Élelmiszeripari Egyetemen folytatta munkáját, kari főigazgatóként, illetve tanszékvezető egyetemi tanárként. 1992-ben vonult nyugdíjba, 1997-ben a Szegedi Tudományegyetemtől Professzor Emeritusi címet kapott. Fő kutatási területei az élelmiszerek fenol típusú antioxidánsai, a műszeres élelmiszer analitika, az élelmiszer fehérjék, és az élelmiszer kolloid habszerkezetek problémái. Eredményeit számos könyvben és szakcikkekben publikálta, de nevéhez kötődik több főiskolai jegyzet írása, illetve szerkesztése, ezeken kívül tudományos jelentések és szabadalmak. Számos tudományos szervezetben dolgozott munkája során. A kémia tudomány kandidátusa fokozatot 1976-ban, a műszaki tudományok doktora címet. 1997-ben szerezte.

Munkásságát több kitüntetéssel és emlékéremmel jutalmazták. Megkapta a Munka Érdemrend bronz és arany fokozatát, a Sigmond Elek, a Vedres István, a Pro Meritó emlékérmeket, valamint az MTA SZAB emlékérmét.

Az Egyetem Tanácsa **aranydiploma** adományozásával ismerte el értékes mérnöki tevékenységét.