

Dr. Brandt Edit (Dr. Petrik Olivérné)

nyugalmazott egyetemi adjunktus

1929-ben született Szegeden.

Vegyésmérnöki oklevelét 1953-ban szerezte, száma: 59/1952-53.

Az egyetem elvégzése után a Honvédelmi Minisztériumban helyezkedett el, az anyagátviteli osztályon és az analitikai laboratóriumban tevékenykedett, mint mérnök főhadnagy. 1957-61-ig a Metallokémia alkalmazta az anyagvizsgáló laboratóriumban, kezdetben analitikusként, majd laborvezető helyettesként. Feladata a gyártás és minőség ellenőrzése volt. 1962-től nyugdíjazásáig, 1983-ig, a BME Vegyésmérnöki Kar, Szervetlen Kémia Tanszékén, először, mint tanársegéd, majd amikor megszerezte a műszaki doktori címet, mint adjunktus oktatta az első éves vegyésmérnök hallgatókat. Részt vett jegyzetek írásában és előadások előkészítésben. Kutató munkáját a klasszikus és műszeres analitika területén végezte. A zónás olvasztásról folytatott kísérletei nyomán született meg a műszaki doktori értekezése. Végül, mint az analitika elkötelezettje a termikus analízis terén végzett kutatómunkát. Eredményesen oldott meg számos ipari megbízást. Kutatásai nyomán szakfolyóiratokban megjelent 21 tudományos cikke. Részt vett szakmai konferenciákon, mint előadó, illetve társszerző.

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