

## Dr. Papp Júlia

*1934-ben született Berettyóújfalun.*

*Vegyésmérnöki oklevelét 1958-ban szerezte, száma: 91/1958.*

Az oklevél megszerzése után a Kőbányai Gyógyszergyár Biokémia I. üzemében dolgozott üzemmérnökként, majd részlegvezetőként. A gyár egyik fő export termékének, a heparin előállításának új technológiájának szabadalmaztatásában és bevezetésében vett részt 1961-ben. 1963 és 1991 között a Papíripari Vállalat Kutatóintézetében a Papírtechnológia Osztályon dolgozott. A cellulóz- és papírgyártás tudományos tevékenységének főbb területei felsorolás szerűen a következők voltak: a cellulóz- és papíripar kémiai folyamatainak ellenőrzésére alkalmas módszerek kidolgozása és bevezetése ,vegyi segédanyagok célirányos kiválasztása és ellenőrzött felhasználása a papírgyártás nedves szakaszán, valamint a technológiai paraméterek, - a papírfelület és mikroszerkezet -, a feldolgozhatóság közötti kapcsolatrendszer kutatása voltak. Hazai és világviszonylatban jegyzett külföldi szakfolyóiratokban 40 cikke jelent meg, a konferenciákon tartott előadások száma 30. Nemzetközi visszhangot váltottak ki az ionszelektív elektródák alkalmazási technikáinak kifejlesztésével foglalkozó publikációk. 1969-ben a *Cellulózgyári használtlúgok különböző oxidációs fokú kénvegyületeinek meghatározása ion-szelektív elektróddal* tárgyú doktori disszertációval elnyerte az egyetemi doktori címet.

1989-ben Eötvös-díjat kapott.

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