

Dr. Kelemen Ottó

*1936-ban született Gutorföldén
Vegyésmérnöki oklevelének száma: 45/1960.*

Az egyetem elvégzése után a Vegyésmérnöki Kar Műanyag és Gumiipari Tanszékén kezdett dolgozni, 1964-ig mint tanársegéd, majd mint tudományos munkatárs. Éveken keresztül a „Társított műanyagrendszerek előállítása és vizsgálata” volt a fő kutatási témája. E témakörben több tudományos dolgozat illetve több tudományos előadás is született. E kutatás eredménye volt a későbbiekben a tanszéki kollektíva „Fóliázott műanyaglemezek előállítása” szabadalma is. Műszaki doktori dolgozatát is e témakörből írta 1986-ban. Dolgozatának címe Gyanta-papír társított rendszerek előállítása és vizsgálata modell kísérleti módszerrel. E kutató munkája mellett hőre lágyuló műanyagokkal is foglalkozott (palackfűvás, fröccsöntés, extrudálás). A hőre lágyuló porózus anyagok vizsgálata két szabadalom kidolgozásához vezetett. 1988-1992 között a hallgatóknak Műanyag üzemismeret címen tartott előadást. 1992-ben a Polifer Kft-hez ment dolgozni, ahol főmérnöki beosztást kapott. 1994-től a Qualchem Rt (majd Zrt.) –nél dolgozik előbb főmérnöki majd műszaki tanácsadó beosztásban. Jelenleg a „biológiai úton lebomló és komposztálható” műanyagok kutatását és előállítását végzi.

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