

Dr. Szafner Alfréd

1929-ben született Pulában.

Vegyésmérnöki (hadmérnöki) oklevelének száma: 20/1953-54.

Kezdetben két évig hadmérnökként dolgozott a légierőnél, a repülés üzemanyag ellátásának műszaki és szervezési problémáival foglalkozott. 1957-ben a Műanyagipari Kutató Intézetben helyezkedett el, ahol tudományos segédmunkatársként, tudományos munkatársként, majd tudományos osztályvezetőként dolgozott 1978-ig. Kezdetben a kaprolaktám polimerizációval, valamint speciális tulajdonságú poliamidok, röntgen kontrasztot adó protézis anyagokkal foglalkozott. 1969-ben műszálgyártó szakmérnöki oklevelet szerzett. A kaprolaktám foszforsavas rendszerrel végezhető gyorsított polimerizációja témakörben elért eredményei egy részét „A molekulásúly eloszlás és az átlagos tartózkodási idő összefüggésének tanulmányozása folyamatos üzemű kaprolaktám polimerizáló reaktorokban” címen 1971-ben benyújtott doktori értekezésben foglalta össze. 1979-től a Hungária Műanyag Feldolgozó Vállalat Alkalmazástechnikai Osztályát vezette. Részt vett a műanyag alapú építőipari vízszigetelő rendszerek (PVC, PIB) alkalmazási módszereinek kidolgozásában. 1989-2002 között épületszigetelő kft-t működtetett és szakértőként dolgozott. 21 publikációja, 12 szabadalma, számos tanulmánya jelent meg.

Munkásságát a „Kiváló Feltaláló” arany fokozatával ismerték el.

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