

Dr. Gergely Irén (Hajduczky Gézáné)

1935-ben született, Kissármáson.

Vegyésmérnöki oklevelét 1958-ban szerezte, száma: 63/1958.

Az oklevél megszerzése után 1976-ig a csepeli Papíripari Kutatóintézetben, majd nyugdíjazásáig a Papíripari Vállalat Fejlesztési Főosztályán dolgozott. A Papíripari Kutatóintézetben különféle növényi nyersanyagok papíripari alkalmazhatóságát vizsgálta. Feladata volt e növények cellulózgyártási technológiájának kidolgozása. A növényi nyersanyagok közül alkalmasnak bizonyult a búzaszalma. A kutatócsoport, melynek tagja volt részt vett a Dunaújvárosban beinduló szalmacellulóz-gyártási és fehéritési technológiájának az optimalizálásában. Ezt követően a hazai keménylombos fák alkalmasságát vizsgálta. Csomagolópapír gyártásához főképpen gyertyánfából állítható elő alkalmas nyersanyag. Ezt a technológiát a Csepeli Papírgyár alkalmazta. Ebből a témakörből írt disszertációjával pályázott a műszaki doktori cím elnyerésére, amelyet 1972-ben kapott meg. Számos szakkikk szerzője és társszerzője.

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