

FRAJKA BÉLA

1933-ban született.

1952-ben Karcagon a Gábor Áron gimnáziumban érettségizett.

1957-ben a Budapesti Műszaki Egyetem (BME) Villamosmérnöki Karán védte meg diplomáját.

1957-től a siófoki Kőolajipari Vállalatnál dolgozott.

1958 februártól, Kozma László professzor hívására a BME Villamosmérnöki Kar Vezetékes Híradástechnikai Tanszékén tanársegéd.

1958-1968 között a MESZ-1 elektromechanikus számítógép építésében és programozásában vett részt.

1960-1964 között a Nyelvtudományi Intézet számára Kozma professzorral építettek egy, a nyelvstatisztikai analízis céljait szolgáló jelfogós és elektroncsöves automatát.

1972-1991 között a Híradástechnikai Elektronika Intézet (HEI) Távbeszélő osztályát vezette.

1974-ben a Műszaki tudományok kandidátusa lesz.

1976-1978 között a BUDAVOX felkérésére szakértőként dolgozott az algériai postavállalatnál, a PTT-nél.

1978-1981-ig másodállásban a BHG Híradástechnika Vállalat Fejlesztési Intézetének volt az igazgatója.

1984-től 1990-ig a BME Villamosmérnöki Kar oktatási dékánhelyettese.

1998 végén docensként vonult nyugdíjba.

1999-2004-ig szerződéses szakértőként dolgozott az Ericsson Magyarország Kft. Kutatás-fejlesztési részlegén.

Szervezeti tagság:

1984-től a Magyar Tudományos Akadémia (MTA) Műszaki Osztály Távközlési Rendszerek Bizottságának titkára volt.

A Híradástechnika folyóirat kapcsolástechnikai rovatának tudományos szerkesztője volt.

A Hírközlési és Informatikai Tudományos Egyesület (HTE) elnökségi tagja volt.

2017 -ben Budapesten elhunyt.

Publikációk:

Távbeszélőtechnika 1. / Távbeszélőtechnika 2. - egyetemi jegyzet (Kozma László előadásai alapján) 1960, több kiadása is megjelent

Távbeszélő központok kapcsolástechnikája (Ruppenthal Péterrel)) egyetemi jegyzet, 1976, több kiadása is megjelent

Díjak, elismerések:

1985-ben és 1993-ban megkapta a Hírközlési és Tudományos Egyesület (HTE) által adományozott Puskás Tivadar-díjat.

1991-ben, 2000-ben Arany jelvényével ismerte el kiemelkedő társadalmi munkáját a HTE

2017-ben a Budapesti Műszaki Egyetemen gyémántdiplomát kapott.

Budapest 2017.