

## **Dr. Szeberényi Imre**

A BME Villamosmérnöki Karán végzett, mint villamosmérnök 1983-ban. Végzés után az BME Folyamatszabályozási Tanszékén (jelenleg Irányástechnika és Informatika Tanszék) kezdett dolgozni. Munkájával hozzájárult a UNIX kultúra és az egyetemi számítógépes hálózat kialakulásához. Elsőként teremtette meg az elektronikus üzenetküldés lehetőségét a BME és más külföldi egyetemek között, ami új kaput nyitott a BME oktatói és kutatói számára a nemzetközi kapcsolattartáshoz. Számos olyan kutatásfejlesztési projektben vett részt, melynek fő célja a nagy számítási kapacitások kialakítása és felhasználása. Informatikai doktori fokozatát is ezzel kapcsolatos témában szerezte. A NIIF (jelenleg KIFÜ) szakértőjeként részt vett több szupergép specifikációjában és tesztelésében. Szakmai irányításával került beszerzésre és beüzemelésre a BME 360 magos szupergépe 2012-ben. Jelenlegi kutatási és oktatási tématerülete elsősorban a számítási felhők, a HPC és elosztott rendszerek. Szakmai vezetésével és számos egyetemi hallgató munkájának eredményeként jött létre a BME VIK oktatási felhőrendszere, a CIRCLE.