

Wettl Ferenc

Curriculum Vitae

Végzettség, tudományos fokozatok

- 1978 **MSc**, Eötvös Loránd Tudományegyetem Budapest (ELTE), matematikus.
- 1985 **doktori**, Eötvös Loránd Tudományegyetem Budapest (ELTE), *Az értekezés címe: A Segre-lemmáról.*
- 1996 **kandidátusi**, *Az értekezés címe: „Véges geometriák homogén konfigurációiról”,* a matematikai tudomány kandidátusa.

Munkahelyek

- 1978–1980 KSH Államigazgatási Számítógépes Szolgálat, programozó
- 1980–1996 Budapesti Műszaki Egyetem (BME), Közlekedésmérnöki Kar Matematika Tanszék
- 1996– Budapest Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Természettudományi Kar, Algebra Tanszék, 1997 óta docens.

Oktatás

- magyarul 1978 óta a BME-n: kalkulus, lineáris algebra, valószínűségszámítás, differenciálegyenletek, felsőbb mérnöki matematika, komputer algebra, számelmélet, véges testek, szimmetrikus struktúrák, kódelmélet, kriptográfia.
- angolul egy szemeszter (Justus-Liebig Universität, Gießen) extrémális halmazrendszerek; több év a BME-n: kalkulus, lineáris algebra, valószínűségszámítás, differenciálegyenletek, felsőbb mérnöki matematika.

Programozási ismeretek, oktatási gyakorlat

Fortran, C, Python, Maple, GAP, Sage

Egyéb szakmai közéleti tevékenység

- 1998–2013 A Periodica Polytechnica 6 tudományos folyóiratának kiadó főszerkesztője

Szakmai érdeklődési területek

- matematika véges testek és véges geometriák, kriptográfia, számelmélet alkalmazásai, diszkrét matematika
- oktatás komputer algebra rendszerek és egyéb modern technológiák az oktatásban, vizualizáció
- tipográfia elektronikus publikáció, \LaTeX

Kitüntetések, díjak

- 1998-2001 Széchenyi Professzori ösztöndíj
- 2014 A magyar felsőoktatásért emléklakett