EDIT Hallgatói dolgozat űrlap

Szerző\*: Lipták Bence Gábor

Témavezető\*: Dr. Kovács Sándor

ELTE szervezeti egység\*: Numerikus Analízis Tanszék

Cím\*: A Ljapunov-Schmidt-módszer

Cím más nyelven: -

Nyelv\*: Magyar

Dátum\*: 2018. 12. 14.

Oldalszám\*: 62

Neptun azonosító: HK1XRB

Kulcsszó\*: funkcionálanalízis, peremérték-feladat, numerikus módszer

Kulcsszó angolul: -

Kivonat\*: A Ljapunov-Schmidt-redukció nemlineáris egyenletek megoldására használatos módszert. Abban az esetben, amikor az implicit függvényre vonatkozó tétel feltételei nem teljesülnek, alkalmas Banach-térbeli végtelen dimenziós egyenlet véges dimenziósra való redukciójával lehet megkeresni a megoldást.

Kivonat angolul: -

Típus\*: MSc

Szak\*: Programtervező informatikus MSc, modellalkotó informatikus szakirány