

PhD témakiírás

A PhD téma címe:

Banach térbeli lineáris operátorok spektrálmélete

A kidolgozandó feladat részletezése:

A vizsgálat fő iránya zárt operátorok spektrálfelbontásainak általános elmélete, ill. annak alkalmazása konkrét operátorosztályok vizsgálatára. A klasszikus modell: Hilbert térbeli normális operátorok spektrálfelbontása.

A jelentkezővel szemben támasztott elvárások:

Hilbert ill. Banach térbeli lineáris operátorok elméleti alapjainak igen jó ismerete

A doktori munka készítésének helye és címe:

BME Matematika Intézet, Analízis Tanszék
1111 Bp., Egry József u. 1. H ép.

A témavezető adatai

Dr. Nagy Béla

tud. doktora, egyetemi tanár

Telefon: +36-1 4631857

E-mail: bnagy@math.bme.hu

A tanszéki témavezető adatai (ha a téma kiírója külső intézmény dolgozója)

Neve:

Tudományos fokozata:

Telefon:

E-mail: