

İSTANBUL KÜLTÜR ÜNİVERSİTESİ
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
MATEMATİK-BİLGİSAYAR BÖLÜMÜ

PROJE BAŞLIĞI

LİSANS BİTİRME PROJESİ
ÖĞRENCİ AD SOYAD
ÖĞRENCİ NO

Danışman: Prof.Dr. Mert ÇAĞLAR

HAZİRAN 2018

İKÜ, Fen-Edebiyat Fakültesi Matematik-Bilgisayar Bölümü'nün numaralı lisans öğrencisi Adı SOYADI, Bitirme Projesi İlkelerinin belirlediği gerekli tüm şartları yerine getirdikten sonra hazırladığı "PROJE BAŞLIĞI" başlıklı bitirme projesini aşağıda imzaları olan jüri önünde başarı ile sunmuştur.

JÜRİ ÜYELERİ:

Prof. Dr. Mert ÇAĞLAR (Danışman)

Prof. Dr.

Prof. Dr.

Proje Sunum Tarihi : 26 Haziran 2018

Eşime ve çocuklarıma,

Önsöz

onsoz bnbncççç

İçindekiler

Önsöz	iv
Kısaltmalar	vi
Semboller	vii
Özet	viii
1 Temel kavramlar ve tanımlar	1
2 Değişmez alt-örgüler	2
3 Sıllll	3
3.1 aaaaaaaaa	3
4 Sonuçlar	4
Kaynakça	5
Özgeçmiş	6

Kısaltmalar

AIC	: Akaike Information Criteria
ANN	: Artificial Neural Network
App	: Appendix
BP	: Backpropagation
CGI	: Common Gateway Interface
ESS	: Error sum-of-squares
GARCH	: Generalized Autoregressive Conditional Heteroskedasticity
GIS	: Geographic Information Systems
HCA	: Hierarchical Cluster Analysis
Mbps	: Megabits
St	: Station
SWAT	: Soil and Water Assessment Tool
UMN	: University of Minnesota

Semboller

C	: Dokunun kapasitansı
H	: Isımiktarı
M_x, M_y	: Moment Bileşenleri
N_x, N_y, N_z	: Normal Kuvvet Bileşenleri
q	: Faz Yüğü
t	: Zaman
u, v	: Yer değıştirme vektörü bileşenleri
w	: Açısal hız
XC	: Kapasitif reaktans
XL	: Endüktif reaktans

Özet

ghhgjhgkkiiiiiiiiiii

Bölüm 1

Temel kavramlar ve tanımlar

Bölüm 2

Değişmez alt-örgüler

Banach uzayları üzerinde tanımlı ve sınırlı operatörlerin değişmez alt-uzaylar

Bölüm 3

SIIII

Banach uzayları

Teorem 3.0.1.

3.1 aaaaaaaaaa

Teorem 3.1.1. *ggggggggggggggg*

Tanım 3.1.2. *aaaaaaaaaaa*

Bölüm 4

Sonuçlar

Kaynakça

- [1] Y.A. Abramovich & C.D Aliprantis, *An Invitation to Operator Theory*, Amer.Math.Soc.Graduate Studies in Math., vol. 50, Providence, RI, 2002
- [2] C.D Aliprantis & O. Burkinshaw, *Positive Operators*, Academic Press, New York and London, 1985
- [3] B. de Pagter, *Irreducible compact operators*, Math.Z., **192**(1986), 149-153
- [4] P. Enflo, *On the invariant subspace problem for Banach spaces*, Acta Math., **158**(1987), 213-313
- [5] G.J.O. Jameson, *Ordered Linear Spaces*, Springer-Verlag, Berlin, 1970.
- [6] S. Kakutani, *Concrete representations of abstract (M)-spaces*, Ann.Math., **42** (1941), 994-1024
- [7] A.K. Kitover & A.W. Wickstead, *Invariant sublattices for positive operators*, Indag. Math. N.S., **18**(1), (2007), 39-60
- [8] H. Radjavi & V.G. Troitsky, *Invariant Sublattices*, Illinois J. Math., baskıda
- [9] C.J. Read, *A solution to the invariant subspace problem on the space ℓ_1* , J.London Math.Soc., **17** (1985), 305-317
- [10] C.J. Read, *A short proof concerning the invariant subspace problem*, J.London Math.Soc., **34** (1986), 335-348
- [11] C.J. Read, *Quasinilpotent operators and the invariant subspace problem*, J.London Math.Soc., **56** (1997), 595-606
- [12] H.H. Schaefer, *Spektraleigenschaften positiver linearer operatoren*, Math.Z., **82** (1963), 303-313

Özgeçmiş

tarihinde