



## ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

### ÖZGEÇMİŞ

**Adı Soyadı:** İsmail EKİNCİOĞLU

**Doğum Tarihi:** 03 Ocak 1966

**Unvanı:** Prof. Dr.

**Öğrenim Durumu:** Doktora

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Matematik	Atatürk Üniversitesi	1987
Y. Lisans	Matematik	Atatürk Üniversitesi	1991
Doktora	Matematik	Ankara Üniversitesi	1995

### Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Tez Danışmanı:

Analitik Fonksiyonların Banach Cebiri

Tez Danışmanı: Prof. Dr. Mustafa BAYRAKTAR

### Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı ve Danışmanı:

Genelleştirilmiş Öteleme Operatörü ile Elde Edilen Riesz Dönüşümleri,

Tez Danışmanı: Prof Dr. I.Kaya ÖZKIN

### Akademik Unvanlar:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Arş. Gör.	Y.Yıl Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi	1987-1991
Arş. Gör.	Fen Bilimleri Enstitüsü, Ankara Üniversitesi	1991-1995
Yrd. Doç.Dr.	Fen-Edebiyat Fakültesi, Afyon Kocatepe Üniversitesi	1995-2001
Yrd. Doç.Dr.	Fen-Edebiyat Fakültesi, Dumlupınar Üniversitesi.	2001-2008
Doç.Dr.	Fen-Edebiyat Fakültesi, Dumlupınar Üniversitesi.	2008-2014
Prof.Dr.	Fen-Edebiyat Fakültesi, Dumlupınar Üniversitesi.	2014-

## Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri:

1. Genelleştirilmiş öteleme operatörü ile elde edilen singüler integral operatörü, **M.Tamer Koşan**, AKÜ, 1997.
2.  $L_p$  uzaylarında Riesz dönüşümleri ve uygulamaları, **Süleyman Solak**, AKÜ, 1998.
3. Laplace-Bessel denklemi için ortalama değer formülü, **Müzeyyen Güner**, AKÜ, 1999.
4. Düzgün olmayan singüler integraller için ağırlıklı norm kestirimler, **Ayşe Özdiç**, DPÜ, 2003.
5. Düzgün olmayan çekirdekli oskülatör singüler integraller için ağırlıklı kestirimler, **Ahmet Gök**, DPÜ, 2004.
6. Homojen singüler integraller için ağırlıklı norm eşitsizlikleri, **Ayşe Tavalı**, DPÜ, 2004.
7. Orlicz uzaylarında maksimal fonksiyonlar için ağırlıklı eşitsizlikler, **Ünal Nayir**, DPÜ, 2004.
8. Ağırlıklı Zygmund sınıflarında integral operatörler, **Gülay Erdoğan Kuzu**, DPÜ, 2006.
9. Ağırlıklı orlicz uzaylarında singüler integraller, **Elif Gözde Beyaz**, DPÜ, 2006.
10. Lorentz uzaylarında kesirli maksimal fonksiyonlar, **Beyza Gül**, DPÜ, 2006.
11. Ağırlıksız Orlicz uzaylarında integral operatörler, **Ümit Ziya Savcı**, DPÜ, 2006.
12. Ağırlıklı Lorentz uzaylarında Riesz dönüşümleri, **Hasan Yaşayacak**, DPÜ, 2006.
13. Ağırlıklı Lorentz uzaylarında GTO ile elde edilen Riesz dönüşümleri ve klasik operatörlerin sınırlılığı, **Ahmet Coşkun**, DPÜ, 2007.
14. Ağırlıklı Lorentz uzaylarında GTO ile elde edilen Riesz-Bessel dönüşümleri ve bazı operatörlerin sınırlılığı, **Şahin Sağlam**, DPÜ, 2007.
15. Ağırlıklı Lorentz uzaylarında GTO ile elde edilen Riesz potansiyellerinin sınırlılığı, **Mehmet Karakelek**, DPÜ, 2007.
16. Ağırlıklı Hardy Uzaylarında Riesz Dönüşümü ve Riesz Potansiyel Operatörlerin Sınırlılığı, **Cansu Keskin**, DPÜ, 2010.
17. Beppo-levi uzaylarında riesz dönüşümlerinin sınırlılığı, **Serap Er**, DPÜ, 2010.
18. Singüler integral operatörler ve riesz dönüşümleri için zayıf tipli kestirimler, **Nimet Pancaroğlu**, DPÜ, 2010.
19. Değişken çekirdekli singüler integral operatörler üzerine, **Duygu Akça**, DPÜ, 2010.
20. Çift Çekirdekli Singüler İntegraller ve Maksimal İntegral Operatörler için Kestirimler, **Gülhan Unay**, DPÜ, 2011.
21. Homojen Çekirdekli Singüler İntegral Operatörler Üzerine, **Cevriye Kahraman**, DPÜ, 2011.
22. Oscillatory Singüler İntegrallerin Sınırlılığı, **Fatma Topuz**, DPÜ, 2011.
23. Kaba Çekirdekli Singüler İntegral Operatörler Üzerine, **Seçil Çiftçioğlu**, DPÜ, 2011.
24. Kesirli İntegral Operatörlerin Sınırlılığı Üzerine, **Ayşe Beyza Orpak**, DPÜ, 2011.
25. Konvolüsyon Tipli Singüler İntegral Operatörler. **Olcay DEMİR** DPÜ, 2012.
26. Genel Singüler İntegral Operatörler ve  $L_p$  sınırlılık şartları, **Nurdan KORKMAZ**, DPÜ, 2013.
27. Singüler İntegraller ve Maksimal Singüler İntegraller Üzerine, **Merve VAROL**, DPÜ, 2013.

28. Ötelemeyele Değişmez Singüler İntegral Operatörler Üzerine, **Esra KAYA**, DPÜ, 2014.
29. Besov ve Bessel Potansiyel Uzayları Üzerine, **Betül EVCİMEN**, DPÜ, 2014.
30. Ötelemeyele Değişen Singüler İntegral Operatörler Üzerine, **Büşra YILMAZ**, DPÜ, 2014.

### Yönetilen Doktora Tezleri:

1. **Cansu Keskin** " " (devam etmektedir)
2. **Serap Er** " " (devam etmektedir)
3. **Esra Kaya** " " (devam etmektedir)

### YAYINLAR

#### A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- A1.** Ekincioglu, I., High Order Riesz Transforms and Mean Value Formula for Generalized Translate Operator, *Journal of Inequalities and Applications*. 2014, **2014**:148 doi:10.1186/1029-242X-2014-148 (2014). (with H.Sayan and C. Keskin) **(SCI- Expanded)**
- A2.** Ekincioglu, I., Linear and Nonlinear Convolution Elliptic Equations, *Boundary Value Problems*, 2013:211 doi:10.1186/1687-2770-2013-211 (2013) (with Veli B. Shakhmurov) **(SCI)**.
- A3.** Ekincioglu, I., Pointwise and integral estimates for the fractional integrals on the Laguerre hypergroup, *Mathematical Inequalities & Applications*, Vol.12, No.3, p. 513-524, (2012) (with V.S. Guliyev, N. Garakhanova) **(SCI-Expanded)**
- A4.** Ekincioglu, I., Boundedness of the anisotropic fractional maximal operator in anisotropic local Morrey-type spaces, *Eurasian Math. J*, Volume 2, Number 2, Pages 5–30, (2011) (with A. Akbulut, A. Serbetci, T. Tararykova)
- A5.** Ekincioglu, I. On the boundedness of the anisotropic potentials with rough kernels associated with the Laplace-Bessel differential operator in the Lorentz spaces, *Integral Transforms and Special Functions*, Vol. **22**, No. 12, (2011), 919–935 (with Guliyev, V., Serbetci, A.) **(SCI-Expanded)**
- A6.** Ekincioglu, I. Hölder weight estimates of Riesz Bessel Singular Integrals Generated By a Generalized Shift Operator, *Analele Stiintifice ale Universitatii Ovidius Constanta, Seria Matematica*, vol XIX, fasc. **1**, (2011). (with C. Keskin, S.Er) **(SCI-Expanded)**
- A7.** Ekincioglu, I. On limiting case of the Sobolev theorem for B-Riesz potential in modified B-Morrey spaces, *Complex Variables and Elliptic Equations*, Vol. **55**, 8-10, (2010) , p. 865-873, (with Y. Guliyeva and J. Hasanova) **(SCI-Expanded)**
- A8.** EKİNCİOĞLU, I., "The Boundedness of High Order Riesz-Bessel Transformations Generated by The Generalized Shift Operator in Weighted  $L_{p,\gamma,\omega}$  spaces with General Weights, *Acta Applicanda Mathematicae*, 109 (2010), no. 2, 591-598. **(SCI-Expanded)**
- A9.** EKİNCİOĞLU, İ., SERBETCİ, A. "On A Certain Class of Spherical Harmonic Functions and Singular Pseudo-differential Operators", *Integral Transforms and Special Functions*, Vol. **18**, No. 1, p 27–38, (2007). **(SCI-Expanded)**

- A10.** GULIYEV, V., SERBETCI, A., EKİNCİOĞLU, İ., "On boundedness of the generalized  $B$ -potential integral operators in the Lorentz spaces", *Integral Transforms and Special Functions*, 18, No. 12, 885-895 (2007). **(SCI-Expanded)**
- A11.** GULIYEV, V., SERBETCI, A., EKİNCİOĞLU, İ., "Necessary and sufficient conditions for the boundedness of rough  $B$ -fractional integral operators in the Lorentz spaces", *Journal of Mathematical Analysis and Application*, 336, No.1, 425-437 (2007). **(SCI)**  
MSC2000: \*42B20 42B25.
- A12.** EKİNCİOĞLU, İ., SERBETCI, A., "On Weighted Estimates of High Order Riesz-Bessel Transformations Generated By Generalized Shift Operator", *Acta Math. Sinica English Series*, Vol., **21** (1), p 53-64, (2005). **(SCI-Expanded)** 2000 MR Subject Classification: 47G10, 45E10, 47B37.
- A13.** SERBETCI, A., EKİNCİOĞLU, İ., "Boundedness of Riesz Potentials Transformations Generated by Generalized Shift Operator On  $B_a$  Spaces", *Czech. Journal of Math.* **54** (129), 579-589, (2004). **(SCI-Expanded)** 2000 MR Subject Classification: 47G10, 45E10, 47B37.
- A14.** SERBETCI, A., EKİNCİOĞLU, İ., "The Boundedness of High Order Riesz-Bessel Transformations Generated by Generalized Shift Operator On  $B_a$  Spaces", *Chinese Annals of Mathematics, Series B*, Vol.**24** No.1, p 65-72, (2003). **(SCI-Expanded)** 2000 MR Subject Classification: 47G10, 45E10, 47B37.
- A15.** EKİNCİOĞLU, İ., SOLAK, S., "On High Order Riesz-Bessel Transformations Generated By Generalized Shift Operator", *Journal of Ins. Math. And Comp.* Vol. **13**, (2), p 227-233, (2000).
- A16.** EKİNCİOĞLU, İ., IKRAMOV, I. A., "On the Boundedness of Integral Operators", *Turkish Journal of Math.* Vol., **23** (2), p 257-264, (1999). 1991 M. Subject Classification: 44A15, 47B37. **(SCI-Expanded)**
- A17.** YILDIRIM, H., and EKİNCİOĞLU, İ., "The Solvability of Initial-Boundary Value Problem For a Class of the High Order Non-Linear Differential Equations", *Int. Journal of App. Math.* Vol. **1**, (2), p 135-142, (1999). 1991 Math. Subject Classification: 35K15, 35K20, 35K60.
- A18.** EKİNCİOĞLU, İ., and ŞERBETÇİ, A., "On the singular integral operators generated by the generalized shift operator", *International Journal of Applied Mathematics*, Vol. **1**, No.1, p 29-38 (1999). 1991 M. Subject Classification: 35S05, 35S30, 47G30, 58G15.
- A19.** EKİNCİOĞLU, İ., "On The Pseudo-differential Operators on  $R_n^+$ ", *Journal of Ins. Math. And Comp.*, Vol **12**, No 1, (1999). 1991 Math. Subject Classification: 35S05, 35S30, 35K60, 47G30, 58G15.
- A20.** EKİNCİOĞLU, İ., "The Boundedness of High Order Riesz Transformations Generated by Generalized Shift Operator", *Hadronic Journal*, Vol. **22**, p 697-706, (1999).
- A21.** EKİNCİOĞLU, İ., SERBETCI, A., "On the Estimations of Maximal Singular Integral Operators Generated by a Generalized Shift Operator", *Hadronic Journal, Supplement*. Vol. **14**, P 324-340, (1999).
- A22.** EKİNCİOĞLU, İ., OZKIN, I. K., "On High Order Riesz Transformations Generated By Generalized Shift Operator", *Turkish Journal of Mathematics*, Vol **21**, p 51-60, (1997). 2000 MR Subject Classification: 44A15, 47B37. **(SCI-Expanded)**

- A23.** ALIEV, A. B., EKİNCİOĞLU, İ., YILDIRIM, H., "Variational Inequalities for One Class of Degenerational Quasi-linear Hyperbolic Operators with Integral Non-Linearities", *Azer. Bil. Akad. Math. Mek. Bil.* Vol. **5**, (13), 102-104, (1996)

### **Yayına Sunulan veya Baskıda olan Yayınlar**

- A1.** Ekincioglu, I., The  $L_{pr1} \times L_{pr2} \times \dots \times L_{pkrk}$  Boundedness of Rough Multilinear Fractional Integral Operators in The Lorentz Spaces , *Journal of Mathematical Inequalities*, (to appear) (2014) **(SCI)** (with V. S. Guliyev, Sh.A. Nazirova).
- A2.** Ekincioglu, I., On Privalov Type Estimates of High Order Riesz-Bessel Transformations Generated by a Bessel Generalized Shift Operator, *Fractional Calculus and Applied Analysis*. (to appear) (2014). **(SCI)** (with C. Keskin)

### **B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler:**

- B1. EKİNCİOĞLU, İ., YILDIRIM, H., AKIN, Ö., "The Mean Value Theorem For Laplacean-Bessel Equation", *Invited Lecture Delivered at the seventh International Colloquium on Differential Equations*, Plovdiv, Bulgaria, Vol.II, Academic Publications, PP. 29-37, (1996).
- B2. YILDIRIM, H., EKİNCİOĞLU, İ., AKIN, Ö., "Gauss-Weierstrass Semi-group and Inversions of Riesz-k Potentials Generated by The Generalized Shift Operator", *Invited Lecture Delivered at the seventh International Colloquium on Differential Equations*, Plovdiv, Bulgaria, Vol.II, Academic Publications, PP. 147-158,(1996)
- B3. EKİNCİOĞLU, İ., YILDIRIM, H., "On The Pseudo-differential Operators Generated by the Generalized Shift Operator", p 55-58, *II. Uluslararası Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi*, 20 - 22 Mayıs (1998), Kırıkkale.
- B4. YILDIRIM, H., EKİNCİOĞLU, İ., "Shift Operatörüne Bağlı Gauss-Weierstrass Yarı-Grubu", p 59-71, *II. Uluslararası Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi*, 20 - 22 Mayıs 1998, Kırıkkale.

### **C. Katıldığı Konferans, Kongre, Seminer ve Sempozyumlar**

- C1. VIIth Int. Coll. On Differential Equations, Plovdiv-**Bulgaristan**, (1996), "The mean value theorem for Laplacean-Bessel equation".
- C2. VIIth Int. Coll. On Differential Equations, Plovdiv-**Bulgaristan**, (1996), "Gauss-Weierstrass semigroups and inversion of Riesz-k potentials generated by the generalizrd shift operators".
- C3. II. Uluslararası Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi, (1998), "On the pseudodiferential operators generated by the shift operator".
- C4. II. Uluslararası Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi, (1998), "Shift operatörüne bağlı Gauss-Weierstrass yarıgrubu".
- C5. IX. Ulusal Matematik Sempozyumu, 2-6 Eylül 1996, İTÜ, (1996) , "On High Order Riesz Transformations Generated By Generalized Shift Operator".
- C6. IX. Ulusal Matematik Sempozyumu İstanbul Teknik Üniv, 2- 6 Eylül, (1996), "Bir sınıf dejenere lineer olmayan hiperbolik diferensiyel operatörler için varyasyon eşitsizlikleri".
- C7. IX. Ulusal Matematik Sempozyumu İstanbul Teknik Üniv, 2-6 Eylül, (1996), "Global existence for hyperbolic with non-local non-linearity for large data and small parameter".

- C8. XIX. Ulusal Matematik Sempozyumu, Dumlupınar Üniversitesi Kütahya 22-25 Ağustos (2006), **“The Boundedness of High Order Riesz-Bessel Transformations Generated by The Generalized Shift Operator in Weighted  $L_p$  spaces with General Weights”**.
- C9. II. Ankara Matematik Günleri Sempozyumu, 14-15 Haziran (2007), Ankara, **“Necessary and Sufficient Conditions for The Boundedness of Rough B-Fractional Integral Operators in The Lorentz Spaces**
- C10. 6th ISAAC Congress, Ankara, Turkey, August 13-18, (2007), pp. 80., **Boundedness of rough B-fractional integral operators in Lorentz spaces.**
- C11. 7th International ISAAC Congress, London, **England**, July, 13-18, (2009), **The boundedness of high order Riesz-Bessel transformations generated by the generalized shift operator in weighted  $L_{pw}$  spaces with general weights**
- C12. Yeditepe Üniversitesi, Matematik Lisansüstü Çalıştayları I, 13-18 Haziran 2010.
- C13. The International Workshop on Operators in Morrey Type Space and Applications – OMTSA, May 20-27, 2011, Ahi Evran University in Kırşehir – **TURKEY**, **Hölder type weighted estimates for higher order Riesz-Bessel transforms related to generalized shift operator.**
- C14. I.Uluslararası Avrasya Matematik Bilimleri ve Uygulamaları Konferansı (IECMSA), Priştine Üniversitesi, 3-7 Eylül 2012 Priştine/**KOSOVA**, **On Privalov Type Estimates of High Order Riesz-Bessel Transformations Generated by a Bessel Generalized Shift Operator.**
- C15. I.Uluslararası Avrasya Matematik Bilimleri ve Uygulamaları Konferansı (IECMSA), Priştine Üniversitesi, 3-7 Eylül 2012 Priştine/**KOSOVA**, **On the Boundedness of Riesz-Bessel Transforms associated with the B-GSO.**
- C16. 13. Matematik Sempozyumu, Karabük Üniversitesi, 15-17 Mayıs 2014 Karabük , **Beppo-Levi Uzaylarında Bessel Genelleşmiş Öteleme Operatörü ile Elde Edilen Singüler İntegral Operatörler Üzerine.**
- C17. 13. Matematik Sempozyumu, Karabük Üniversitesi, 15-17 Mayıs 2014 Karabük , **The  $L_{p_1,r_1} \times L_{p_2,r_2} \times \dots \times L_{p_k,r_k}$  Boundedness of Rough Multilinear Fractional Integral Operators in the Lorentz Spaces.**
- C18. 3rd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, VİYANA-AVUSTURYA, 25-28 August, 2014, **Singular Integral Operators Related to Generalized Shift Operator in Hardy Spaces.**
- C19. 3rd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, VİYANA-AVUSTURYA, 25-28 August, 2014, **On Boundedness of High Riesz Transform and Fractional Integral Operator Related to Bessel Generalized Shift Operator in Beppo-Levi Spaces**

#### **D. Basılmış Kitap yada Bölümler:**

- D1. Teori ve Çözümlü Problemlerle Analiz I, *Tek Ağaç Eylül Yay.* 2003, Ankara.
- D2. Matematik Analiz ve Analitik Geometri Problem Çözümleri, *Palme Yayınları* 2002 Ankara. (Çeviri Kurulu)
- D3. Temel Bilgisayar Eğitimi, *Dumlupınar Üni. Yayınları*, Yayın NO: 19, 2006, Kütahya.
- D4. Bilgi Teknolojisi Kullanımı ve İnternet, *Dumlupınar Üniversitesi*, 2003, Kütahya.

## E. Projelerde Yaptığı Görevler:

- E1. Bir Sınıf Dejenere Lineer Olmayan Hiperbolik Diferansiyel Operatörler için Varyasyon Eşitsizlikleri”, Afyon Kocatepe Üniversitesi, **Proje Yöneticisi**, 1999.

## F. İdari Görevler:

- F1. Bölüm Başkanı : Afyon Kocatepe Üniversitesi Matematik Bölümü, 1996 -1999  
F2. Bölüm Başkanı : Dumlupınar Üniversitesi Enformatik Bölümü, 2004-2011  
F3. Bölüm Başkanı : Dumlupınar Üniversitesi Matematik Bölümü 2008-2013  
F4. Fen Bilimleri Enstitü Kurulu Üyesi 2008-2013  
F5. Fen Edebiyat Fakülte Kurulu Üyesi 2008-2013  
F6. Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi Anabilim Dalı Başkanı 2001-

## G. Ödüller:

- G1. Dumlupınar Üniversitesi, Teşvik Ödülü, 2004.  
G2. Dumlupınar Üniversitesi, Teşvik Ödülü, 2005.  
G3. TÜBİTAK, Yayın Destek Ödülü, 2004  
G4. TÜBİTAK, Yayın Destek Ödülü, 2005  
G5. TÜBİTAK, Yayın Destek Ödülü, 2007  
G6. TÜBİTAK, Yayın Destek Ödülü, 2008  
G7. TÜBİTAK, Yayın Destek Ödülü, 2010  
G8. TÜBİTAK, Yayın Destek Ödülü, 2012  
G9. TÜBİTAK, Yayın Destek Ödülü, 2013

## H. Hakemlik veya Editörlükler:

- H1. Journal of Mathematical Analysis and Applications (**SCI**)  
H2. Abstract and Applied Analysis (**SCI**)  
H3. Complex Analysis and Operator Theory (**SCI**)  
H4. Journal of Advanced Research (**SCI**)  
H5. Complex Analysis and Operator Theory (**SCI**)  
H6. DPÜ Fen Bilimleri Dergisi  
H7. Selçuk Jour. Appl. Math.



**I. Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler:**

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati	
			T	U
2012-2013	Güz	Analiz III	4	2
		Komp. Fonksiyonlar Teorisi I	4	0
		Fonksiyonel Analiz I	4	0
		Harmonik Analize Giriş I	3	0
		Doktora Uzmanlık Alan Dersi	4	0
		Y.Lisans Uzm. Alan Dersi	4	2
		Doktora Yeterlilik ve Tez Önerisi	1	0
		Tez Çalışması	0	1
	Singüler İntegral Teori I	3	0	
	Bahar	Analiz III	4	2
		Komp. Fonksiyonlar Teorisi I	4	0
		Fonksiyonel Analiz I	4	0
		Harmonik Analize Giriş I	3	0
		Doktora Uzmanlık Alan Dersi	4	0
		Y.Lisans Uzm. Alan Dersi	4	2
		Doktora Yeterlilik ve Tez Önerisi	1	0
Tez Çalışması		0	1	
Singüler İntegral Teori I	3	0		
2013-2014	Güz	Genel Matematik I (Müh)	3	2
		Komp. Fonksiyonlar Teorisi I	4	0
		Fonksiyonel Analiz I	4	0
		Doktora Uzmanlık Alan Dersi	4	0
		Y.Lisans Uzm. Alan Dersi	4	2
		Doktora Yeterlilik ve Tez Önerisi	1	0
		Tez Çalışması	0	1
	Singüler İntegral Teori I	3	0	
	Bahar	Komp. Fonksiyonlar Teorisi II	4	0
		Fonksiyonel Analiz II	4	0
		Harmonik Analize Giriş II	3	0
		Doktora Uzmanlık Alan Dersi	4	0
		Y.Lisans Uzm. Alan Dersi	4	2
		Doktora Yeterlilik ve Tez Önerisi	1	0
Tez Çalışması		0	1	
Singüler İntegral Teori II	3	0		
Bitirme Çalışması	4	0		