



ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı: Fethi ÇALLIALP

Doğum Tarihi: 14.08.1949

Öğrenim Durumu:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Matematik-Astronomi	İstanbul Üniversitesi	1970
Y. Lisans			
Doktora/S.Yeterlik/ Tıpta Uzmanlık	Cebir ve Sayılar Teo,	Cebir ve Sayılar Teo,	1978
Doc. / Prof.	Cebir ve Sayılar Teo,	Cebir ve Sayılar Teo,	1982/1988

Doktora Tezi Başlığı ve Danışman(lar)ı : Pisot sayıları- Mehpere Bilhan

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Ar.Gör.	Fen Fakültesi-Hacettepe Üniversitesi	1973-1978
Dr.Ar.Gör.	Fen Fakültesi-Hacettepe Üniversitesi	1978-1984
Doçent	Fen-Edebiyat Fakültesi - Ondokuzmayıs Üniversitesi	1984-1992
Profesör	Fen-Edebiyat Fakültesi - İstanbul Teknik Üniversitesi	1992-1996
Profesör	Fen-Edebiyat Fakültesi - Marmara Üniversitesi	1996-2000
Profesör	Fen-Edebiyat Fakültesi - Doğuş Üniversitesi	2000-2014
Profesör	Fen-Edebiyat Fakültesi - Beykent Üniversitesi	2014-

Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri :

Yapıcı M.”Reel kuadratik sayı cisimlerinin sınıf sayısı üzerine”, Ondokuzmayıs Üniversitesi, 1989.

Eren Ş., “Sayı cisimlerinin tamlık halkaları üzerine”, Ondokuzmayıs Üniversitesi, 1988.

Tekir Ü., “Asal ve yarıasal radikaller üzerine”, Marmara Üniversitesi, 1999.

Yönetilen Doktora Tezleri/Sanatta Yeterlik Çalışmaları :

Eren Ş., “İndirgenmiş modül zincirleri ile bir modülün katsayılar halkasının birimlerinin bulunması”, Ondokuzmayıs Üniversitesi, 1992.

Yeşilot G., “Bir grupoidin ve bir halkanın asal radikali üzerine”, Sakarya Üniversitesi, 1999.

Tekir Ü., “Değişmeli olmayan halkalar üzerindeki modüllerin asal radikalleri üzerine”, Marmara Üniversitesi, 2003.

İdari Görevler :

Dekan	Sakarya Üniversitesi	1993-1996
Bölüm Başkanlığı	Ondokuzmayıs Üniv.	1984-1992
Bölüm Başkanlığı	Marmara Üniversitesi	1998-2000
Bölüm Başkanlığı	Doğuş Üniversitesi	2001 -2004, 2013-2014
Dekan	Beykent Üniversitesi	2014 -

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler : İLESAM

Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler (Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir):

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2012-13	Güz	Matematik I	3	2	40
		Lineer Cebir	3	0	35
	İlkbahar	Matematik II	3	2	35
		Doğrusal cebir	3	0	30
2013-14	Yaz	Matematik I	3	2	15
		Matematik II	3	2	33
	Güz	Matematik I	3	2	40
		Lineer Cebir	3	0	45
	İlkbahar	Matematik II	3	2	40
		Doğrusal cebir	3	0	36

ESERLER

A1. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

Çallıalp, F., “Non-nullité des fonctions zétâ des corps quadratiques réels pour $0 \leq s \leq 1$ ”

C.R.Acad. des Sc. Paris, Serie A, t. 291, p. 623-625., (1980).

Çallıalp, F.ve Ü. Tekir, “On finite union of prime submodules”. *Pakistan Journal of Applied*

Sciences 2 (11), p 1016-1017. (2002).

Çallıalp, F ve Ü. Tekir, “On the prime radical of a module over a noncommutative ring.” *Taiwanese Journal of Mathematics*, V.8, (2), p 337-341, (2004).

Çallıalp F ve Ü. Tekir, “On Unions of prime submodules.” *Southeast Asian Bulletin of Mathematics*, V.28, p 213-218, (2004).

Çallıalp, F, Tekir Ü. (2011). Multiplication lattice modules. *Iranian Journal of Science and Technology*, no 4, p 309-313.

Çallıalp, F, Jayaram C. Tekir Ü. (2012). Weakly prime elements in multiplicative lattices, *Communications in Algebras*, V.40, p 2825-2840.

Çallıalp F. , Tekir U. Ulucak G. Comultiplication lattice modules. (*Iranian Journal of Science and Technology* dergisinde yayına Kabul edildi.)

Çallıalp F. , Tekir U. Aslankarayığit E. On multiplication lattice modules. (*Hacettepe Üniv.dergisinde* yayına kabul edildi.)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler :

Çallıalp F., Ü., Tekir, “A study on the zarisky topology on the prime spectrum of a module” *International Conference; Differential Equations and Related topics, XXI joint session of Petrovskii Seminar and Moskow Math. Society*, p 42-43, Moskow, May 16-22, 2004.

Çallıalp F., U. Tekir. “On multiplication lattice modules”. *International Eurasian Conference On Mathematical Sciences and Applications*, p.19, Prishtine-Kosovo, Septmber 03-07, 2012.

Çallıalp F., U. Tekir. “Comultiplication lattice modules”. *International Eurasian Conference On Mathematical Sciences and Applications*, p.20, Prishtine-Kosovo, Septmber 03-07, 2012.

Çallıalp F. Dual notions of prime and pure elements in comultiplication lattice modules. *IWBCMS – 2013 1 st International Western Balkans Conference of Mathematical Sciences*. May 30-June 1, 2013. (Davetli konuşmacı)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

Çallıalp, F. “Non-nullité des fonctions zétâ des corps quadratiques réels”. *Hacettepe Bull. Nat. Sc. and Eng.* V.10, p 61-67, (1981).

Çallıalp, F. “Sur les fonctions génératrices des suites périodiques et leurs transformations formelles de Laplace”. *Hacettepe Bull. Nat. Sc. and Eng.* V.11, p 179-184, (1982).

Çallıalp, F. “Altın sayısına yakınsayan Pisot sayıları ile üretilmiş cisimlerin diskriminantları üzerine”. *Ondokuzmayıs Üniv. Fen D.*, C.1, Sayı 1, (1987).

Çallıalp, F. “Non-nullité des fonctions zétâ des corps quadratiques réels de discriminants $d = n^2 + 1 \equiv 1 \pmod{4}$ ”. *J. of Sc. Ege Univ. Series A*, V.II (2), p 15-22, (1988).

Çallıalp, F. “ $d = n^2 + 4 \equiv 5 \pmod{8}$ diskriminantlı reel kuadratik sayı cisimlerinin zeta fonksiyonları”. *Doğa-Tr. J. of Math.* V.12 (1), p 1-5. (1988).

Çallıalp, F. “Devirli kübik cisimler üzerine”. *Doğa-Tr. J. of Math.* Vol. 12 (3), p 99-104., (1988).

Çallıalp, F. “Reel kuadratik sayı cisimlerinin sınıf sayısı ve Riemann hipotezi üzerine”. *Doğa-Tr. J. of Math.* Vol. 14 (1), p 114-119, (1990).

Develi M. H.ve F. Çallıalp, “Some criterions for the class number of a real quadratic field of R-D type to be one”. *İst. Üniv. Fen Fak. Mat. Dergisi.* Vol. 49, p 13-20, (1990).

Hadjiev C. ve F. Çallıalp. “On a differential analog of the prime radical and properties of the lattice of radical differential ideals in associative differential rings”. *Doğa-Tr. J. of Math.* Vol.20 (4), p 571-582, (1996).

Hadjiev C. ve F. Çallıalp. (1998). “On the differential prime radical of a differential ring”. *Doğa-Tr. J. of Math.* Vol.22 (4), p 355-368.

Hadjiev C.ve F. Çallıalp. “On the prime radical of a ring and a groupoid”. *Marmara University, Journal of Sci. and Tech.*, No. 14, p 81-84, (1998).

Eren Ş. ve F. Çallıalp. “On the calculation for units of ring of coefficients for a module in the algebraic number fields”. *Bull. of Pure and Applied Sciences*, Vol.18 E, No. 1, p 187-191. (1999).

Hadjiev C. ve F. Çallıalp. “On the (*) - prime radical of a ring with involution”. *Marmara University Journal of Sci. and Tech.*, No. 15, 65-68, (1999).

Hadjiev C., F. Çallıalp ve F. Karaçal. “The theorem on the prime radical of an element of an algebraic l-groupoid and its applications”. *Marmara University Journal of Sci. and Tech.*, No. 16, p 121 –126, (2000).

Hadjiev C., F. Çallıalp and G. Yeşilot. “Universal algebras with many valued operations” *Journal of Marmara for Pure and Applied Sci.*, V.17, 31-34, 2001.

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

Çallıalp F. “ Non-vanishing of partial zeta function.” *100. Yıl Temel Bilimler Sempozyumu*, Trabzon. Karadeniz Üniv. Temel Bilimler Dergisi, Vol. IV, s.29. (1981).

Çallıalp F. “Suites p-periodiques.” *Prof. Dr. N. Terzioğlu Uluslararası Matematik Sempozyumu*, Trabzon, 1982. Karadeniz Üniv. Temel Bilimler D. Vol. V, s.150, (1982).

Çallıalp F. “Kalıbı 1 olan ideallerin zeta fonksiyonları. ” *Ulusal Matematik Sempozyumu*, Samsun. 19 Mayıs Üniv. Fen Dergisi, s. 93-99. (1986).

Çallıalp F. “ $Q(m^{1/5})$ sayı cisminin diskriminantı ve tamlık bazı”. *Ulusal Matematik Sempozyumu*, Trabzon. Karadeniz Üniv. Temel Bilimler D. Fizik Serisi, Vol. XI, p. 43-47. (1987).

Eren Ş. ve F. Çallıalp. “Cebirsel sayı cisimlerinde indirgenmiş modül zincirleri yardımı ile bir modülün katsayılar halkasının birimlerinin bulunması.” *VI. Ulusal Matematik Sempozyumu*, Kıbrıs, 1993. Türk Matematik Derneği Dergisi. p 94-101. (1993).

Ağargün G. ve F. Çallıalp. “Sıfır bölünli halkalarda asal çarpanlara ayrılış.” VIII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Adana. (1995).

Çallıalp, F. “Halkalarda çarpanlara ayrılış üzerine.” *Prof. Dr. O. Kabakcıoğlu Sempozyumunda çağrılı konuşma*, Adapazarı. (1996).

Çallıalp, F. “Halkalarda asal radikal üzerine.” *Atatürk Üniv. 40. Yıl Matematik Sempozyumu*, Erzurum. (1998).

Çallıalp, F. “Latislerde asal ve yarıasal radikaller”, *XII. Ulusal Matematik Sempozyumu*, S. Demirel Üniv., Isparta, (1999).

Çallıalp F. (2000). “Cebirsel 1 – grupoidin bir elemanının asal radikali”, *Doç. Dr. E. Sabri Türker Matematik Sempozyumu*, Adapazarı.

Özen M., R. Şiap ve F. Çallıalp.. “Non-Hamming metriğe göre lineer kodların yapısı”, *XIV. Ulusal Matematik Sempozyumu*, 19-21 Eylül, Eskişehir. (2001).

Özen M., R. Şiap ve F. Çallıalp. “Non-Haming metriğe göre Galois halkaları üzerindeki lineer kodların yapısı”, *Antalya Cebir Günleri IV*, 22-26 Mayıs, Antalya. (2002).

F. Diğer yayınlar :

KİTAPLAR

1. Soyut Cebir I

Hacettepe Üniv. Yayınları No: 15, Ankara-1981.

2. Soyut Cebir ve Sayılar Teorisi

Ondokuz Mayıs Üniv. Yayınları No: 12, Samsun-1989.

3. Lineer Cebir

Ondokuz Mayıs Üniv. Yayınları No: 52, Samsun-1990.

4. Örneklerle Lineer Cebir

Birsen Yayınları, İstanbul-2004.

5. Cebir

Sakarya Üniv. Ders Kitapları Dizisi No: 6, Adapazarı-1994.

6. Örneklerle Soyut Cebir

Birsen Yayınları, İstanbul-2013.

7. Sayılar Teorisi

Birsen Yayınları, İstanbul-1999.

8. Çözümlü Matematik Analiz I-II (A. Canoğlu)

İstanbul-1999.

9. İleri Matematik (Fen Lisesi 11.Sınıf)

Milli Eğitim Bakanlığı Yayınları, Ders Kitapları Dizisi, No: 755, Ankara 2001.

