

Halil İbrahim Karakaş

Halil İbrahim Karakaş, 1946 yılında Antalya'nın Akseki ilçesinin Erenyaka köyünde doğmuştur. İlköğrenimini Erenyaka Köyü İlkokulu'nda tamamladıktan sonra Aksu İlköğretmen Okulu'na girmiş, öğretmen okulu öğrencilerine yüksek öğrenim imkânı sağlayan kısa ömürlü Yüksek Öğretmen Okulu uygulaması kapsamında, 1968 yılında, Orta Doğu Teknik Üniversitesi Matematik Bölümü'nü bitirmiştir. 1968 Haziranı'nda mezun olduğu bölüme asistan olarak atanan Halil İbrahim Karakaş, Ord. Prof. Dr. Cahit Arf'in yönetiminde 1970'te Yüksek Lisans, 1974'te Doktora çalışmasını tamamlamıştır. Yüksek Lisans ve Doktora çalışmaları, bir değişkenli *Cebirsel Fonksiyonlar Teorisi*, *Riemann-Roch Teoremi* ve *Weierstrass Noktaları* üzerinedir. Ayrıca, *Halkalar* ve *Modüller* üzerine de araştırmalar yapmıştır.

1976 yılında Almanya'nın Heidelberg Üniversitesi Matematik Enstitüsü'nde doktora sonrası araştırmalar yapan Halil İbrahim Karakaş, çalışmalarının sonuçlarını *Crelle's Journal*'da bir makale olarak yayınlamış ve 1977 yılında Orta Doğu Teknik Üniversitesi Matematik Bölümü'ndeki görevine dönmüştür. Bu yıllarda yazdığı *A First Course in Analytic Geometry* ve Prof. Dr. Şafak Alpay'la ortak yazdığı *Introduction to Modern Mathematics* adlı kitaplar Orta Doğu Teknik Üniversitesi Matematik Bölümü'nde ders kitabı olarak kullanılmıştır.

1979 yılında doçentlik unvanını alan Halil İbrahim Karakaş, 1982'de Ürdün'ün Yarmuk Üniversitesi Matematik Bölümü'ne gitmiş ve orada sekiz yıl ders vermiştir. 1990'da Akdeniz Üniversitesi(Antalya) Matematik Bölümü'ne kurucu bölüm başkanı olarak atanmış, 1993 yılında Profesör unvanını almıştır. Matematik Bölümü'nün Lisans, Yüksek Lisans ve Doktora programlarının hazırlanıp faaliyete geçirilmesi çalışmalarının yanısıra ulusal ve uluslararası Matematik Olimpiyatları ile de ilgilenmiş, ulusal olimpiyat takımının hazırlık çalışmalarında görev almıştır. Bu bağlamda, 1993'te meslektaş Prof. Dr. İlham Aliyev'le birlikte *Ulusal Antalya Matematik Olimpiyatları*'nı başlatmış, hazırladıkları *Sayılar Teorisinde İlginç Olimpiyat Problemleri ve Çözümleri* ile *Analiz ve Cebirde İlginç Olimpiyat Problemleri ve Çözümleri* adlı kitaplar Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu(TUBİTAK) tarafından yayınlanmıştır.

Akdeniz Üniversitesi Matematik Bölümü'nde on yıl görev yapan Halil İbrahim Karakaş, bir süre yayımına ara verilmiş olan ve 1998 yılında Antalya'da tekrar yayınlanmasına karar verilen *Matematik Dünyası* dergisinin editörlüğünü üç yıl yürütmüştür. Bu yıllarda, Akdeniz Üniversitesi'nce basılan *Analitik Geometri*, Matematik Vakfı tarafından basılan *Soyut Cebire Giriş* ve METU Press tarafından yayımlanan *Matematiğin Temelleri* adlı kitapları kaleme almıştır.

2000 yılında Başkent Üniversitesi kadrosuna katılan ve halen Başkent Üniversitesi Bankacılık Bölüm Başkanı olarak görevini sürdüren Halil İbrahim Karakaş, *Cebir Dersleri* adlı kitabıyla 2008 TÜBA Telif ve Çeviri Ders Kitapları ödülüne layık görülmüştür. Prof. Dr. Halil İbrahim Karakaş evli ve bir kız, bir erkek olmak üzere iki çocuk babasıdır.