

EMEKLİ ALBAY HRT.YÜK.MÜH. DR. İSLAM EROKAN'I KAYBETTİK

Muzaffer ŞERBETÇİ

ÖN SÖZ

Bir süredir rahatsız olan Em.Alb.Hrt.Yük.Müh. Dr. İslam EROKAN'ı 9 Mart 1997 tarihinde kaybettik. Başarılı çalışmaları ve yayınları ile mesleğimize büyük hizmetlerde bulunmuş olan Dr. İslam EROKAN'a tanrıdan rahmet, kederli ailesine ve meslektaşlarımıza baş sağlığı dileriz.

Prof.Dr. Muzaffer ŞERBETÇİ tarafından derlenen, merhum Dr. İslam EROKAN'ın özgeçmişi ve yayınlarını genç meslektaşlarımıza duyurmayı görev bilmekteyiz.

1. DR. İSLAM EROKAN'IN ÖZGEÇMİŞİ

1911 yılında İstanbul'da doğdu. İlkokuldan sonra Askeri Meslek Ortaokulunu 1926'da bitirerek Askeri Liseye girdi. 1934 yılında liseden mezun olan İslam EROKAN bir yıllık Harp Okulu öğreniminden sonra Almanya'ya (Berlin) jeodezi öğrenimi için gönderildi. Öğrenimi sırasında Birinci Dünya savaşı çıktığından ve kendisi Askeri öğrenci olduğundan Genelkurmay Başkanlığının emriyle geri çağırıldı ve Robert College'de İngilizce kursundan sonra Kerim Evinay ile birlikte Amerika'ya Cornell Üniversitesine gönderildi. Buradaki öğrenimini 1942'de bitirerek Coast and Geodetic Survey kurumunda stajını tamamlayan Dr. EROKAN yurda dönerek 1943 yılından 1969 yılına kadar Harita Genel Komutanlığı'nda görev yaptı. Bu süre içinde özellikle I. Derece Ülke nirengi ağının kuruluşu, şekli konularında katkıları oldu.

Harita Genel Komutanlığı'nda çalıştığı devrede:

1943 - 1951: Jeodezi Şube Müdürlüğü
1952 - 1955: Seyir ve Hidrografi Dairesi Teknik Müdürlüğü
1955 - 1958: Astronomi-Jeofizik Şube Müdürlüğü
1963 : Bonn Üniversitesi'nde Prof.Dr. H. WOLF yanında Doktora
1964 - 1969: Harita Genel Müdürü Yardımcılığı

görevlerinde bulunarak, 1969 yılında Albay rütbesinde emekli oldu. 1950'li yıllarda; süre içinde Tapu-Kadastro Meslek Lisesi'nde, Harita Yüksek Teknik Okulu'nda ve 1970'li yıllarda, Adana'da Çukurova Üniversitesi İnşaat Bölümünde ders verdi. Emekliliğini takiben Etibank'ta çalışmış ve 1975 yılında İstanbul'a yerleşmiştir.

2. DR. İSLAM EROKAN'IN YAYINLARI

a. Harita Dergisinde Yayımlananlar

1947: Arz ve Tul Şart Muadelleleri. Harita Dergisi sayı 39, s. 14-22
1951: Baz Büyütmelerinde İncelik Hesabı. Harita Dergisi sayı 42, s. 13-20
1956: Harita Yapımında Projeksiyon Nevileri. Harita Dergisi sayı 52, s.17-24; sayı 53, s.5-11
1958: Türkiye'de Deniz Haritacılığı. Harita Dergisi sayı 54-56, s. 64-66
1958: Arz Manyetiği ve Manyetik Kutup. Harita Dergisi sayı 54-56, s.79-89
1959: Gravimetrisinin Jeodezide Tatbik Sahaları. Harita Dergisi sayı 58, s.11-14
1959: Gauss-Krüger Sisteminde Büyütme Faktörü. Harita Dergisi sayı 59, s.51-52
1960: Merkator Projeksiyonu. Harita Dergisi sayı 61, s. 5-16
1961: Balistik Mermi Atışlarında Mesaha Özellikleri. Harita Dergisi sayı 62, s. 27-33
1961: Şakül Sapmasının Memleket Nirengisine Tesiri. Harita Dergisi sayı 63, s. 5-10
1963: Elektronik Hesap Makinalarının Tatbik Sahaları. Harita Dergisi sayı 66,s.17-21
1964: Geoid ve Şakül Sapması. Harita Dergisi sayı 68, s.9-12

b. Diğer Yayınlar

1955: Memleket Nirengimize Bir Bakış. Donanma Dergisi sayı 410, s. 36-40
1959: Arz Yüzeyinde En Kısa Yol. Havacılık Dünyası, sayı 7, s.10-11
1960: Arz Manyetiği ve Manyetik Kutup. Havacılık Dünyası, sayı 8, s. 30-32
1963: Untersuchungen zur Topographisch-Isostatischen Lotabweichungen (Doktora tezi)
1966: Türkiye Ana Nirengi Şebekesi. Harita ve Kadastro Mühendisliği, sayı 4, s.26-41