

PROF. DR. ING. MUZAFFER ŞERBETÇİ VE BİLİME KATKILARI
(PROF. DR. ING. MUZAFFER ŞERBETÇİ AND HIS CONTRIBUTIONS TO SCIENCE)

Ahmet AKSOY
İstanbul Teknik Üniversitesi,
İnşaat Fakültesi Jeodezi Ana Bilim Dalı, İstanbul
email:aksoy@itu.edu.tr

Prof. Dr. Muzaffer Şerbetçi'yi 21 Şubat 2005'de kaybettik. Onun ani, beklenmedik, zamansız ölümü sevenlerinde ve meslek camiasında büyük üzüntü yarattı.

1936'da Kahramanmaraş'ta doğan, saygın bilim adamı Muzaffer Şerbetçi, ilk ve ortaokulu Kahramanmaraş'ta bitirdikten sonra 1947-1952 yıllarında K. Maraş ve devamla Ankara'da Sanat Enstitüsünde öğrenim görerek mezun olmuştu. Daha sonra 1952 yılında İstanbul Yıldız Teknik Okulu (bugünkü Yıldız Teknik Üniversitesi) Harita ve Kadastro Mühendisliği Bölümü'ne girmiş, 1956 yılında mühendis unvanı ile mezun olmuştur. 1956 yaz aylarında 4 ay süre ile Hannover/Almanya Eyalet Harita Dairesi'nde staj, Kasım 1956-Mart 1957 arasında DSİ Gen. Müd. XII. Bölge Müd. Hirfanlı Barajında, Mart 1957-Aralık 1957 arasında Tapu ve Kadastro Gen. Müd. Arazi Kadastro ve Fotogrametri Dairesi Reisliği, Teksif Nirengi Şubesi'nde mesleki çalışmalar yapmıştır. Aralık 1957-Mayıs 1959 arasında askerlik hizmetini tamamlamış ve Haziran 1959-Ocak 1960 arasında Tapu ve Kadastro Gen. Müd. Arazi Kadastro ve Fotogrametri Dairesi Uçuş Şubesi'nde görev almıştır. Şubat 1960'da Almanya'ya giderek bu tarihten Kasım 1960'a kadar Hamburg-Kuzey Kadastro ve Ölçme Dairesi'nde, Haziran 1961-Temmuz 1961 arasında Kuzey Ren-Vestfalya Eyalet Harita Dairesi Bilgi İşlem Merkezi'nde, Ağustos 1961-Ocak 1963 tarihleri arasında değişik sürelerle Bonn Şehri Kadastro ve Ölçme Dairesi'nde çalışmıştır.

Mayıs 1961-Mayıs 1963 arasında Bonn Üniversitesi Teorik Jeodezi Enstitüsü'nde Yüksek lisans öğrenimi yapan Şerbetçi, Mayıs 1963' de Dipl.-İng (Yük. Müh.) unvanını kazanmış, aynı üniversitenin Teorik Jeodezi Enstitüsü'nde, direktör Prof. Dr.-Ing., Dr. multi Dr. h.c. Helmut Wolf yönetiminde, Doktora çalışmalarına başlamıştır. Aynı zamanda araştırma elemanı olarak Alman Araştırma Kurumunda görev almış, bu görevini Şubat 1964 tarihine kadar sürdürdükten sonra Mart 1964-Nisan 1966 arasında Bonn Üniversitesi Teorik Jeodezi Enstitüsünde bilimsel araştırmacı, Mayıs 1966-Nisan 1968 arasında da aynı enstitüde asistan olarak görev yapmıştır.

23 Nisan 1968 tarihinde Dr.-Ing (Dr.-Müh.) unvanını kazanarak, Mayıs 1968'de Türkiye'ye dönen Prof. Şerbetçi, bu tarihte KTÜ (Trabzon) Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü'ne öğretim görevlisi olarak atanmış, 1972'de Doçentlik sınavını kazanarak aynı bölüme doçent olarak, Haziran 1978'de de profesörlüğe yükseltilerek bu unvanla görevlendirilmiştir. 1995'de Kocaeli Üniversitesine ve 1998'de Yıldız Teknik Üniversitesine geçen Şerbetçi, bu üniversitelerde de değişik dersler vermiş, akademik görevler yürütmüş ve 1 Ocak 2003 yılında yaş haddinden emekliye ayrılmıştır.

Prof. Şerbetçi 1964 yılında evlendiği ve kendisine, bir bilim adamının karşılaştığı güçlüklerde yanında yer alıp anlayışla, arkadaşça, dostça destek veren Sayın Nuray Şerbetçi ile mutlu bir evlilik geçirmişti ve bu evlilikten olan oğulları Murat, Atlan ve Cem'in örnek insanlar olarak yetişmelerini birlikte sağlamışlardır.

Prof. Şerbetçi görüş ve kanaatlerinde tutarlı, istikrarlı ve ilkeli bir insan, başarılı bir bilim adamı ve aynı zamanda alçak gönüllü ve sevecen bir gönül adamıydı. Akademik hayatında çok verimli olmuş, “**Bestimmung und Berücksichtigung von Algebraischen Kortrelationen bei Gravimetermessungen**” konulu doktora tezi ile bilim dünyasına adımını attıktan sonra yönettiği proje ve doktora tezleri yanında, değişik konularda Türkçe ve yabancı dilde yazdığı kitaplar, makale ve değişik konferans ve bildirilerle bilime katkı sağlamış ve bilim dünyasındaki saygın yerini almıştır.

Prof. Şerbetçi geniş bir mesleki bilgiye sahipti. Verdiği derslerdeki çeşitlilik onun bu özelliğini yansıtmaktadır.

Lisans düzeyinde; KTÜ’de (1968-1995): Jeodezik Hesap I, II, III, IV, Dengeleme Hesabı I, II, III, Jeodezi Tarihi, Ölçme Bilgisi I, II, III, IV, Ölçme Bilgisi Uygulaması I, II, Küresel Trigonometri, Jeodezik Astronomi, Seminer, Diploma Projesi ve Bitirme çalışması, Ölçme Bilgisi (İnşaat Bölümü), Ölçme Bilgisi (Jeofizik bölümü);

Harita Genel Komutanlığı, Harita Yüksek Teknik Okulu- Ankara’da Dengeleme Hesabı I ve II;

Kocaeli Üniversitesinde 1995-1997 tarihlerinde: İnşaat Mühendisliği Bölümünde Ölçme Bilgisi, Ulaşım I, Proje I, Jeoloji Müh. Bölümünde Ölçme Bilgisi;

Yıldız Teknik Üniversitesinde 1998-2003 tarihlerinde Küresel Trigonometri, Arazi Ölçme Projesi, Dengeleme Hesabı 3, Dengeleme Hesabı-2, Sayısal Analiz derslerini okutmuş;

Lisansüstü düzeyinde KTÜ’ de: Gravimetri, Dengelemede Özel konular derslerini vermiştir. Çok sayıda bitirme ödevi, 3 Yüksek Lisans tezi ve 4 doktora tezi yönetmiş, ayrıca çok sayıda Bilimsel Jüri üyeliği yapmış ve bunların yanı sıra, yurt içinde ve dışında birçok konferans vermiştir.

Prof. Şerbetçi’nin akademik faaliyetleri dışında idari faaliyetleri de vurgulanmaya değerdir. Bunlardan KTÜ’de, 1972-1988 tarihlerinde Fakülte Yönetim Kurulu üyeliği ve Fakülte Kurulu üyeliği, 1978 - 1979 arasında Yabancı Diller Okulu Müdürlüğü, 1978-1980 tarihlerinde Yer Bilimleri Fakültesi Dekanlığı, 1978-1982 tarihlerinde KTÜ Senato Üyeliği, 1978-1982 tarihlerinde Üniversite Yönetim Kurulu Üyeliği, 1980-1982 tarihlerinde KTÜ Rektör Yardımcılığı, 1980-1982 tarihlerinde Üniversite Satın Alma Komisyon Başkanlığı, 1980-1988 tarihlerinde KTÜ Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü Başkanlığı, 1988-1992 tarihlerinde KTÜ Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü, Jeodezi Anabilim Dalı Başkanlığı görevlerini yürütmüş, uzun süre RETRİG ülke temsilciliği görevini üstlenmiştir. Kendisi bu görev ve çalışmalar yanında yurtdışı ilişkilere de önem vermiş, Eylül -Kasım 1972 arasında DAAD burslusu olarak Frankfurt Uygulamalı Jeodezi Enstitüsü’nde bilimsel araştırma ve yayın yapmış, Eylül 1974 de XIV. Uluslararası Haritacılar Birliği (FIG) Washington Genel Kuruluna katılmıştır. Ağustos-Eylül 1974 tarihlerinde XVI. IUGG (Uluslararası Jeodezi ve Jeofizik Birliği) Grenoble/Fransa Genel Kuruluna katılmış, Eylül-Kasım 1976 tarihlerinde Cambridge/İngiltere’de mesleki ve bilimsel çalışmalar yapmış, Eylül 1979-Ocak 1980 yıllarında Londra Politeknik ve Nottingham Üniversitesinde araştırma ve incelemeler yapmıştır.

Prof. Şerbetçi’nin değerini arttıran ve onu ünlendiren, özellikle onun bilimsel çalışma ve yayınlarıdır. Bugüne kadar bireysel ya da ortak çalışma olarak çok sayıda kitap, Türkçe ve yabancı dilde makale yazmış, Türkçe ve yabancı dilde bildiriler, çeviriler ve söyleşi olmak üzere değerler üretmiştir.

Bunlardan, **Über einige Formen der gruppenweise Ausgleichung.** (Mitteilungen aus dem Institut für Theoretische Geodaesie der Universitaet Bonn, Nr. 18, Bonn 1973), özellikle yoğunlaştığı ve değişik makale ve bildirilerde de işlediği “Dengelemede Gruplara Ayırma” konusunun, Bonn üniversitesinin özel yayını olarak bilim dünyasına sunduğu bir çalışmadır ve teorisi ünlü jeodezisyen HELMERT tarafından kurulan ve geniş kapsamda İkinci Dünya Savaşından sonra Orta Avrupa Nirengi Ağının dengelenmesinde uygulanan yöntemi, zaman içindeki teori ve uygulamadaki gelişmelerle yeniden işlediği bir konuyu içermektedir.

Prof. Şerbetçi'nin, Prof. Ergün Öztürk ile birlikte hazırladıkları üç cilt; **Dengeleme Hesabı I**, 2. baskısı yapılan **Dengeleme Hesabı II (1995)** ve **Dengeleme Hesabı III (1992)**, (KTÜ Müh. Mim. Fak. Yayınları) teorik olarak güncel gelişmeleri de geniş çapta içeren ve sayısal örneklerle zenginleştirilen çalışmalardır ve konusunda Türkçe başvuru eserleri olarak önemli bir boşluğu doldurmaktadır.

Prof. Şerbetçi, hesaplama tekniğinin inceliklerine merak sarmış bir hesap cambazı idi. **Pratik Hesap** (KTÜ Müh. Mim. Fak. Yayınları Trabzon 1993) ve Doç. Dr. Veysel Atasoy ile birlikte hazırladığı, 1994 de 2. ve 2000 de 3. baskısı yapılan **Jeodezik Hesap**, (KTÜ. Müh. Mim. Fakültesi No: 153/40, 1990, Trabzon). Öğretim ve uygulama çalışmalarında yardımcı kitaplar olarak, çok sevdiği, rakamlarla oynama tutkusunun örneklerini içermektedir.

Fakat Meslek Tarihi Prof. Şerbetçi'nin en büyük tutkusu idi. Bu konuda ilk eserini **Dünyada ve Türkiye’de Jeodezi Tarihi Kronolojisi**, Trabzon 1974’ de vermiştir. Bunu Prof. Takdim Tezi olarak 1978’de hazırladığı **İlk Çağlardan Günümüze Kadar Yerin Biçimi ve Büyüklüğü** çalışması ve diğer çalışmalar izlemiştir. Bunlardan **Haritacılık Bilimi Tarihi** Harita Dergisi özel sayı No 15, Harita Genel Komutanlığı Ankara 1995’de yayımlanan ve TMMOB Harita Kadastro Mühendisleri Odası tarafından, Ankara 1995’de birinci baskısı ve 1999’da 2. baskısı yapılan **Türk Haritacılık Tarihi**, özel olarak Türk Haritacılığında önemli kişi ve olaylara yer vermektedir.

Onun bu doğrultudaki son çalışmalarından, **Harita Bilimi Tarihinde Biyografiler**, YTÜ Yayınları 1999’da, Haritacılık Bilimi’ne katkısı olan 600 dolayındaki kişinin kısa biyografilerini vermektedir. Tarihsel kişiliği olan bilim ve meslek adamlarının, soyadı alfabetik sırasına göre; biyografik bilgi düzeni olarak da, doğum tarihi ve yeri, ölüm tarihi ve yeri, milliyeti, esas mesleği, haritacılığa katkısı ve diğer ilginç yönleri verilmekte, Kitabın sonunda kişilerin adları doğum ve ölüm tarihleri ve ilgili sayfanın numarası belirtilmektedir.

Türk Haritacılığı Bibliyografyası 1- kitaplar – tezler (1800 – 2000), 1800 yılından 2000 yılı sonuna kadar, mesleğimizle doğrudan ya da dolaylı ilişkili kitaplar 13 sınıfa ayrılmış olarak ve her sınıf kendi içinde tarih sırasına göre düzenlenmiş olarak listeler halinde verilmektedir. Toplam kitap ve tez sayısı 1250 dolayındadır. Kitabın son sayfalarında yayını belirtilen yazarların listesi ve kitap içindeki grup ve sıra numaraları verilmektedir.

Tezler bölümünde, doktora, doçentlik ve profesörlük takdim tezleri yer almakta, doktora tezlerinde, doktora tezi yöneticisi, ya da danışmanı da belirtilmektedir.

Yoğun ve uzun bir emek ve araştırma ürünü bu çalışma, Türkçe kaynak gerektiren çalışmalarda çok değerli bir başvuru kitabı olarak değerlendirilmelidir. Kitaptaki isimlerden

yaklaşık % 5'i de Türk bilim adamları ve kişilerdir. Örneğin Piri Reis, Al Biruni, İbni Sina, İbrahim Mürsel, Ali Kuşçu, Kadızade Rumi, Uluğ Bey kitapta yer alan kişilerdendir. Son dönem haritacılığa katkısı olan bilim adamları ve kişiler olarak Muhittin ARAN, Tevfik ATEŞ, Abdurrahman AYGÜN, Macit ERBUDAK, Ekrem ULUSOY, Fatim GÖKMEN, Ömer Kadri KORAY, Mehmet Şevki ÖLÇER, Salih ZEKİ, Celalettin SONGU, Burhanettin TANSUĞ, Mümtaz TARHAN, Halit Ziya TÜRKKAN isimleri bu kitapta yer alan kişilerdendir.

Son çalışmalarından birisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü'nün, Kuruluşunun 50. Yılı anısına hazırlanan "**50. Yıl Albümü**"ne olan katkısıdır. Öğretime başladığı 1949-1950 yılından 1999 yılına dek Bölüme ilişkin bilgiler ve bu sürede mezun olanların listesini içeren bu Albüm, inceledikçe listede yer alanları hatıralarla gerilere götüren ve heyecanlandıran, gerçekten çok değerli bir kaynaktır. Bu Albümün nasıl bir çalışma ve özveri ile hazırlandığı onun çalışma arkadaşları ve yakın çevrelerince bilinmektedir.

Bu çalışmayı **Türk Haritacılığı Bibliyografyası, 2 – makaleler – bildiriler (1924 – 2000)**, YTÜ yayınları 2000 çalışması izlemiştir. Bu çalışmada, 1924 yılından 2000 yılına kadar yayınlanmış olan yaklaşık 5000 makale ve bildiri, Türkçe ya da yabancı dilde, yurtiçi ya da yurtdışında yayımlanmış olmaları gibi değişik bilgileri ile belirli bir düzende listelenmiştir.

Prof. Şerbetçi'nin bu doğrultudaki son çalışması **Türk Haritacıları'**dır (YTÜ Yayınları İn.JFM 2002). Bu kitapta 1 Ocak 2002 tarihi itibari ile, üniversitelerdeki yedi bölümün ve mezunlarının durumu hakkında bilgi verilmektedir. Bu bölümlerdeki öğretim kadrosu başlangıcından günümüze belirtilmektedir. Bölümler, açılış sırasına göre sıralanmıştır. Daha sonraki bölümlerde, bölüm-bölüm ve mezuniyet yılına göre mezunların listeleri yer almaktadır. Kitabın sonunda Doktora, Yüksek Lisans ve Lisans düzeyleri olmak üzere üç ayrı dizin bulunmaktadır. Bu dizinlerde soyadı sırasına göre isimler listelenmekte, mezuniyet yılı ve bölümün adı verilmektedir.

Böylesine çalışmaların nasıl bir emek gerektirdiğini tahmin etmek güç değildir. Mesleğimize hizmet etmiş kişilerin, Türkiye'de bu kapsamda ele alınmış olmasının başkaca bir benzeri ve örneği yoktur. Prof. Şerbetçi bu çalışma ve eserleri ile ölümsüzleştirdiği değerlerle birlikte kendisi de ölümsüzleşmiştir.

Prof. ŞERBETÇİ'nin Ayrıntıda Ele Alınmayan Diğer Çalışmaları Tarih Sırasına Göre Aşağıda Verilmiştir:

- En Küçük Kareler Metoduna Göre Dengelemenin Genel Şekli (Çeviri). Harita ve Kadastro Mühendisliği, sayı 6, s.20-24, 1967 Ankara (makale),
- Ölçülmüş Kabul Edilen Açılarla Şartlı Dengelemeye Dair. Harita ve Kadastro Mühendisliği, sayı 8, s.52-57, 1967 Ankara (Makale),
- Endirekt Ölçüler Dengelemesi ve Şartlı Ölçüler Dengelemesi Şekillerinin Birbirine Çevrimi. Harita ve Kadastro Mühendisliği sayı 11/12, s.39-44, 1968 Ankara (Makale),
- Logaritma ve Tabii Değer Cetvellerinden Alınan Değerlerin Hassasiyeti. Harita ve

Kadastro Mühendisliği, sayı 13, s.63-65, 1969 Ankara (Makale),

- Nirengi Ağlarında Şart Denklemlerinin Sayısı ve Bunların Birbirine Dönüşümü. Jeodezi Bülteni sayı 1, s.11-22, 1969 Trabzon , (Y.Müh.GÜRKAN) ile birlikte (Makale),

- Korelasyon ve Dengelemedeki Yeri. İTÜ Dergisi, 1969, cilt 27, sayı 3, s.37-40, İstanbul (Makale),

- Über gruppenweises Ausgleichung bei den allgemeinsten Fall der Ausgleichsrechnung. Prof. Dr.-Ing. Helmut WOLF zum 60. Geburtstag. Bonn, 1970, s.105-112 (Makale),

- Über gruppenweise Ausgleichung bei vermittelnden Beobachtungen. Jeodezi Bülteni, cilt 1, sayı 2, s.100-105, 1970 Trabzon (Makale),

- En Küçük Kareler Metoduna Göre Dengeleyici Doğrular. İTÜ dergisi, cilt 29, sayı 2, s.23-26, 1971 İstanbul (Makale),

- Koordinat Şartı. Harita ve Kadastro Mühendisliği, sayı 24/25, s.10-20, 1972 Ankara (Makale),

- En Küçük Kareler Metoduna Göre Dengelemede Gruplara Ayırma. Trabzon 1972 (Doçentlik Tezi),

- Trilaterasyon Ağlarının Dengelenmesi. Harita ve Kadastro Mühendisliği, sayı 31/32, s.680-690, 1974 (Makale),

- Büyük Ağların Dengelenmesinde Helmert Yöntemi. Harita ve Kadastro Mühendisliği, sayı 35, s.19-20, 1975 Ankara (Makale),

- Avrupa Nirengi Ağının Yeniden Dengelemesi için Permanent Komisyonunun 1974 Münih çalışmaları. Harita ve Kadastro Mühendisliği, sayı 35,s.21-24, 1975 Ankara (Çeviri makale),

- Parsel ve Koordinat Data Bankasının Kuruluş ve Gelişmesi. Harita ve Kadastro Mühendisliği, FIG özel sayısı 47, s.56-64, 1977 Ankara (Çeviri makale),

- İlk Çağlardan Günümüze Kadar Yerin Biçimi ve Büyüklüğü. 1978 Trabzon,

- Koşul Denklemlerinin Doğrusallaştırılması ve Küçük Kompüterlerden Yararlanma. Harita ve Kadastro Mühendisliği, sayı 43, s.1-5, 1978 Ankara (Makale),

- Orman Kadastro Sorun ve Çözüm Önerileri. Orman Kadastro Kongresi, 6-10 Temmuz 1978, Orman Genel Müdürlüğü Yayınları, sıra 626, seri 14, s.87-117, 1978 Ankara (Ortak bildiri) (Bildiri),

- Harita Kadastro Sektörüne Genel Bakış (Grup çalışması), Harita Kadastro Sektörü ve Sorunları, Konya 21-23 Nisan 1982 (Bildiri),

- KTÜ Jeodezi ve Fotogrametri Bölümü Öğretim ve Araştırma Faaliyetleri. Jeodezi

Öğretimi Sempozyumu, 9-11 Haziran 1982, Trabzon (Bildiri),

- Recent Activities on the Development of Higher Education in Geodesy in Turkey. International Symposium. Education in Geodesy, Graz, Austria, Sept. 27-29, 1982 (Bildiri),

- Bilgisayar destekli Jeodezi Uygulamaları (Grup çalışması) YÜ Harita ve Kadastro Bölümü, Prof.Dr. Ekrem ULSOY Geodezi Sempozyumu, İstanbul 9-10 Eylül 1982, Harita ve Kadastro Mühendisliği, ULSOY'a armağan özel sayısı 45-47, 1983 (Bildiri),

- Ölçme Aletlerinde ve Uygulamalarında Gelişmeler (Grup çalışması). Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, DSI Genel Müdürlüğü Harita Mühendisleri Semineri, Trabzon 21-25 Mayıs 1984, DSI Gn. Md. lüğü Etüd ve Plan Dairesi Başkanlığı, Harita Mühendisleri Tebliğleri (Bildiri),

- Bilinmiyenli Koşullu Ölçüler Dengelemesinin Endirekt Ölçüler Dengelemesine Dönüşümü. Harita Dergisi sayı 97, s.1-10, 1986 Ankara (Makale),

- Bilinmiyenlerin de Ölçülmesi ile Yapılan Dengeleme. Türkiye Ulusal Jeodezi ve Jeofizik Birliği Mayıs 1986 Ankara (Bildiri),

- Jeodezik Ağların Birleştirilmesi. Türkiye 1. Harita Teknik Kurultayı, Ankara Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası 23-27 Şubat 1987, s.343-357 Ankara (Bildiri),

- KTÜ Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü 1987. Prof. Burhan TANSUĞ Sempozyumu, YÜ, İstanbul 8-9 Ekim 1987, s.27-38 (Bildiri),

- Koşullu Ölçülere Göre Dengelenmiş Bir Ağa Yapılan Ek Ölçülerin de Dikkate Alınarak Ağın Tümünün Dolaylı Ölçüler Yönteminde Dengelenmesi. Prof. Burhan TANSUĞ sempozyumu, YÜ İstanbul 8-9 Ekim 1987, s.211-217, İstanbul 1987 (Bildiri),

- Uzunluk Ölçü Birimi metrenin Geçirdiği Evreler. Türkiye 2.Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara 6-10 Şubat 1989, s.700-719 (Bildiri),

- Çeşitli Takvim Hesapları ve Bunlar Arasındaki İlişkiler. Türkiye 2. Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara 6-10 Şubat 1989, s. 721-733, Ankara 1989 (Bildiri),

- Harita Mühendisliği Eğitimi üzerine Sorunlar ve irdellemeler (Grup çalışması). Türkiye 2. Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara 6-10 Şubat 1989, s. 735-752, Ankara 1989 (Bildiri),

- Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Eğitimi. Sivil Harita Mühendisliği Eğitim ve Öğretiminde 40 yıl sempozyumu (Grup çalışması) YÜ,11-13 Ekim 1989, HKMO İstanbul şubesi yayınları, s.9-23 (Bildiri),

- Çift Nokta Kestirmesi (Hansen Problemi). Harita ve Kadastro Mühendisliği, sayı 66, s.9-19, Ankara 1990 (Makale),

- Geriden Kestirmede Delambre Yöntemi. Harita ve Kadastro Mühendisliği, sayı 70, s.65-68, Ankara 1991 (Makale),

- Ülke Temel Jeodezik Ağın Tarihçesi, Nirengi, Nivelman ve Gravite Ağları. Harita ve Kadastro Mühendisliği, sayı 72, s.5-15, 1992 Ankara (Makale),
- Ausgleichung mit gemessenen Unbekannten. Prof. Dr.-Ing. H.WOLF Sempozyumu, YÜ, İstanbul 3-5 Kasım 1993 (Bildiri),
- Türkiye’de Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Eğitiminin Bugüne Kadarki Durumu. Türk Haritacılığının 100. Yılı TUJJB ve TUFUAB Kongreleri Kitabı, Cilt I, s. 21-25, 1-5 Mayıs 1995, HGK Ankara,
- Hesaplama Araçlarının Gelişimine Tarihsel Bir Bakış. Türk Haritacılığının 100. Yılı TUJJB ve TUFUAB Kongreleri Kitabı, Cilt II, s. 280-293, 1-5 Mayıs 1995, HGK Ankara,
- Türkiye’de İlk Fotogrametri Çalışmaları. Türk Haritacılığının 100. Yılı TUJJB ve TUFUAB Kongreleri Kitabı, Cilt IV, s. 1150-1153, 1-5 Mayıs 1995, HGK Ankara,
- Haritacılıkla İlgili Yayınlanan Peryodikler. Harita Kadastro Mühendisliği, sayı 77, s. 5-12, 1995,
- Türkiye’de İlk Kuşak Harita Mühendisleri. Harita Kadastro Mühendisliği, sayı 79, s. 27-34, 1996,
- Biruni ve Jeodeziye Katkısı. Harita Dergisi, sayı 115, s. 65-71, 1995 (Makale),
- Prof. Mehmet Gündoğdu ÖZGEN’i kaybettik. Harita Dergisi, sayı 114, s. 77-79, 1995,
- I. Kuşak Yaşayan Haritacılarımız. Emekli Albay Harita Y. Mühendisi Dr İslam EROKAN’ın Kendi Ağzından Hayat Öyküsü. Harita Kadastro Mühendisliği, sayı 79, s. 64, 1996,
- Kendi Ağzından Harita Y. Mühendisi Hüseyin C. BOZKIR. Harita Kadastro Mühendisliği, sayı 80, s. 97-101, 1996,
- Emekli Albay Hrt. Yük. Müh.Dr. İslam EROKAN’ı kaybettik. Harita Dergisi, sayı 118, s.75-76, 1997,

Prof. Dr. Muzaffer Şerbetçi’nin Harita Dergisinde yayımlanan makale ve yazıları

- Bilinmeyenli Koşullu Ölçüler Dengelemesinin Endirekt Ölçüler Dengelemesine Dönüşümü Sayı 97 (Temmuz 1986)
- Prof. Mehmet Gündoğdu Özgen’i Kaybettik Sayı 114 (Ocak 1995)
- Biruni ve Jeodeziye Katkısı Sayı 115 (Temmuz 1995)
- Otomatik Genelleştirme Modelleri ve Sayısal Harita Yardımıyla Otomatik Genelleştirme Uygulaması Sayı 117 (Ocak 1997)
- Emekli Albay Hrt. Yük. Müh. Dr. İslam Erokan’ı Kaybettik Sayı 118 (Temmuz 1997)

- Haritacılık Bilim Tarihi Harita Dergisi Özel Sayısı 15 (1995)