

Prof. MELEK DOSAY GÖKDOĞAN

Personal Information

Office Phone: [+90 310 328 0122](tel:+903103280122) Extension: 7

Email: mgokdogan@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/mgokdogan>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6936-6372

Yoksis Researcher ID: 13479

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Bilim Tarihi (Dr), Turkey 1983 - 1988

Postgraduate, Ankara University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Bilim Tarihi (YI) (Tezli), Turkey 1981 - 1983

Undergraduate, Ankara University, Dil Ve Tarih Coğrafya Fakültesi, Felsefe Bölümü, Turkey 1977 - 1981

Dissertations

Postgraduate, Abu Kâmil Şuca'xxın Cebiri, Ankara University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Bilim Tarihi (YI) (Tezli), 2020

Doctorate, Kereci'xxnin "İlal Hesab el-Cebr Ve'xxl-Mukafbele" adlı eseri, Ankara University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Bilim Tarihi (Dr), 1988

Research Areas

Philosophy, Science, Technology and Society

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Ankara University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2015 - Continues

Head of Department, Ankara University, Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi, Felsefe Bölümü, 2008 - 2017

Courses

Ortaçağ İslam Dünyasında Doğa Bilimleri, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Rönesans ve Aydınlanma Döneminde Bilimsel Düşünce, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Modern Bilimin Doğuşu, Postgraduate, 2022 - 2023

Astronomi Tarihi, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Modern Bilimin Öncüleri, Postgraduate, 2021 - 2022

Aydınlanma Döneminde Bilim, Doctorate, 2021 - 2022

Stoacılar, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Advising Theses

- DOSAY GÖKDOĞAN M., Hoca Tahsin Efendi'nin Bilim Tarihimizdeki Yeri, Doctorate, S.KARA(Student), 2021
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Osmanlı Teknoloji Algısı ve İshak Hoca'nın Osmanlı Teknolojisindeki Yeri, Doctorate, B.TÜRKMENOĞLU(Student), 2020
- DOSAY GÖKDOĞAN M., The book of Subhî Edhem Named Fen Adamları, Postgraduate, G.DİNÇER(Student), 2019
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Matbaa ve Osmanlı toplumu arasındaki entelektüel ilişkiler, Postgraduate, S.KARA(Student), 2019
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Efkâr el-ceberût fî tercemeti esrâr el-melekût's place in the history of Ottoman science, Postgraduate, K.YILMAZ(Student), 2018
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Mehmet Şemseddin Günaltay'ın bilim tarihimizdeki yeri, Postgraduate, B.TÜRKMENOĞLU(Student), 2018
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Osmanlılarda koni kesitleri: Seyyid Ali Paşa, Doctorate, İ.ASLAN(Student), 2017
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Osmanlılarda XVIII. yüzyılda balistik çalışmaları, Doctorate, V.BAŞARAN(Student), 2017
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Osmanlılarda sayılar teorisi ve Mehmet Nadir, Doctorate, S.YILMAZ(Student), 2017
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Osmanlılar'da analitik geometri: Hendese-i Halliyye ve Hendese-i Tahlîliyye, Doctorate, S.BETÜL(Student), 2017
- DOSAY GÖKDOĞAN M., İktisat tarihimizde Mehmed Şerif Efendi'nin yeri, Postgraduate, A.TOPALOĞLU(Student), 2017
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Ondalık kesirlerin Osmanlı muhasebe matematiği eserlerindeki yeri (15-17. yüzyıl): Câmi'ü'l-Hisâb örneği, Doctorate, Z.TUBA(Student), 2016
- DOSAY GÖKDOĞAN M., 1923-1950 döneminde Türkiye'de bilim, sanayi ve teknoloji ilişkisi, Postgraduate, C.UĞURAL(Student), 2016
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Salih Zeki'nin matematik felsefesi ve matematik eğitimi yaklaşımı, Doctorate, M.TAKICAK(Student), 2016
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Doğa bilimlerinde ilerleme kavramının pozitivist ve post-pozitivist düşüncelerdeki yeri üzerine bir araştırma, Doctorate, E.SALGAR(Student), 2015
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Osmanlılar'da diferensiyel integral hesap ve eğitimdeki yeri, Doctorate, A.KÖKCÜ(Student), 2014
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Aristoteles biyolojisinin yıkılış süreci, Doctorate, M.ÖNER(Student), 2014
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Balistik incelemeleri vasıtasıyla modern hareket kuramlarının Avrupa'da gelişmesi ve Osmanlı Devletine girişi, Postgraduate, V.BAŞARAN(Student), 2012
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Ortaçağ İslam dünyasında V. Postulat geleneği, Postgraduate, İ.ASLAN(Student), 2012
- DOSAY GÖKDOĞAN M., İsmail Gelenbevi'nin Hisab el-Küsur adlı eserinin el-cebr ve'l-mukabele adlı bölümünün incelenmesi, Postgraduate, Z.TUBA(Student), 2010
- DOSAY GÖKDOĞAN M., Hüseyin Rıfka Tamani'nin çalışmaları ışığında Öklid Geometrisi'nin Türkiye'ye girişi, Doctorate, A.RIZA(Student), 2007
- Dosay Gökdoğan M., Osmanlılar'da Logaritma, Postgraduate, A.RIZA(Student), 2003

Articles Published in Other Journals

- I. **Osmanlılarda Buhar Makinesi Literatürü**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Ülken Sosyal Bilimler Dergisi, vol.1, no.1, pp.15-25, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Baş Hoca İshak Efendi'de Kantar Bahsi**
ASLAN SEYHAN İ., DOSAY GÖKDOĞAN M.
Dört Öge, no.17, pp.59-70, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Değirmenler ve İshak Hoca'xxnın Mecmua-i Ulum-i Riyâziyye'xxsinde Değirmenler Bahsi**
DOSAY GÖKDOĞAN M., COŞKUN Ö.
Kebikeç, no.47, pp.189-200, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **İslam ve Türk Uygarlığında Makine Tarihi**
DOSAY GÖKDOĞAN M., DEMİR R.
Dört Öge, vol.7, no.14, pp.1-19, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **İshak Hoca'xxnın Mecmûa-i Ulûm-i Riyaziye'xxsinde Saatler Bahsi**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Dörtöge, vol.7, no.13, pp.11-19, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **John Desmond Bernal (1901-1971)**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Historia, no.4, pp.278-297, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **İbrahim Edhem Paşa**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
The Encyclopedia of Islam, vol.3, pp.125-126, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Renan ı Yeniden Düşünmek: İslâm ve Bilim**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
1923 Historia, no.3, pp.46-62, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **A Chronological Overwiev of Science and Philosophy of Byzantium Between 1300 and 1453**
DOSAY GÖKDOĞAN M., DEMİR R.
Dört Öge, no.10, pp.1-10, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **A Chronological Overview of Science and Philosophy of Byzantium Between 1300 and 1453**
DOSAY GÖKDOĞAN M., DEMİR R.
Dört Öge, no.10, pp.1-10, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesinde Bilim Tarihinin Yakın Dönem (2003 ve Sonrası) Tarihi**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Dörtöge, vol.4, no.9, pp.3-7, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Matematik Bilimlerinde Yöntem**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Dörtöge, vol.4, no.7, pp.23-31, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Ve Pitagoras Matematiği Yarattı**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Bilim ve Ütopya, no.202, pp.43-45, 2011 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Antik Çağ'da Bilim: Hint**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Bilim ve Ütopya, no.200, pp.80-82, 2011 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Antik Çağ'da Bilim: Çin**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Bilim ve Ütopya, no.199, pp.59-62, 2011 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Antik Çağ'da Bilim: Mezopotamya ve Mısır**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Bilim ve Ütopya, no.198, pp.75-78, 2010 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Taptaze Bir Disiplin: Bilim Tarihi**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Bilim ve Ütopya, no.196, pp.72-75, 2010 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Matematik Nerede, Ne Zaman ve Nasıl Doğdu**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Bilim ve Ütopya, no.192, pp.39-41, 2010 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Sayı**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
BELLETEN - TURK TARİH KURUMU, vol.36, pp.212-213, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Aydın Sayılı'nın Dünya Kültürüne Katkısı**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Bilim ve Ütopya, no.169, pp.63-66, 2008 (Non Peer-Reviewed Journal)

- XXI. **Rönesans Bizanslıların Ürünü müdür?**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Bilim ve Ütopya, no.157, pp.4-7, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Fârâbî'nin Boşluk Üzerine Çalışması**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Bilim ve Ütopya, no.154, pp.19-21, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Pisagor**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
BELLETEN - TURK TARİH KURUMU, vol.34, pp.292-293, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Ömer Hayyâm'ın Cebiri**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Bilim ve Ütopya, no.145, pp.11-12, 2006 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Ottoman Mathematical Culture in the Nineteenth Century**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
HPM, no.60, pp.15-21, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Türk Matematik Tarihi Literatürü (Cumhuriyet Dönemi)**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Türkiye Araştırmaları Literatür Dergisi, vol.2, no.4, pp.91-102, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Fatih Dönemi Matematikçileri**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Bilim ve Ütopya, no.96, pp.32-33, 2002 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Mecmua-i Ulum-i Riyâziye**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Düşünen Siyaset, no.16, pp.209-229, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Kerecî**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
İslâm Ansiklopedisi, vol.25, pp.277-278, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Takiyüddin'in Cebir Risalesi**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
BELLETEN - TURK TARİH KURUMU, vol.61, no.231, pp.301-320, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **MÖ. V. Yüzyılda Hellen Matematiği ve Felsefesi**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
FELSEFE DÜNYASI, no.19, pp.16-27, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **İbrahim Edhem Paşa (1785-1865)**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Otam, no.7, pp.113-117, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Bilim Tarihinde Metin Çalışmalarının Önemi**
DOSAY GÖKDOĞAN M., DEMİR R.
Felsefe Dünyası, no.17, pp.60-69, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Osmanlılar'da Bilim ve Teknoloji (1450 Yılından 1550 Yılına kadar), Cilt 2**
DOSAY GÖKDOĞAN M., KALAYCIOĞULLARI İ., UNAT Y., DEMİR R.
Atatürk Kültür Merkezi Başkanlığı, Ankara, 2023
- II. **Osmanlılar'da Bilim ve Teknoloji (1450 Yılından 1550 Yılına Kadar)**
DOSAY GÖKDOĞAN M., DEMİR R., UNAT Y., KALAYCIOĞULLARI İ.
Atatürk Kültür Merkezi Başkanlığı, Ankara, 2023
- III. **Cezeri Örneğinde Bir Teknoloji Sosyolojisi Denemesi**
DOSAY GÖKDOĞAN M.

in: Dahilerin İlham Kaynağı El-Cezeri'nin Günümüze Yansıyan Mirası, İrfan Yıldız, Mehmet Sıraç Özerdem, Editor, Litaretürk academia, Konya, pp.59-66, 2023

- IV. **Ankara Üniversitesi'nde Bilim Tarihi Kürsüsünün Kuruluşu, Gelişmesi ve Aydın Sayılı**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
in: Bilim Tarihi Yazıları, Hüseyin Gazi Topdemir, Tarık Tuna Gözütok, Editor, Kabalcı Yayıncılık, İstanbul, pp.9-16, 2023
- V. **Erken Modern Bilimin Doğuşu ve Yükselişi**
KALAYCIOĞULLARI İ., DOSAY GÖKDOĞAN M., TAĞMAN S. E.
Runik, İstanbul, 2022
- VI. **Aydın Sayılı Cumhuriyet Döneminde Bir Bilge**
DOSAY GÖKDOĞAN M., DEMİR R.
Atatürk Kültür Merkezi Başkanlığı, Ankara, 2022
- VII. **İkinci ve Üçüncü Bölümler**
DOSAY GÖKDOĞAN M., TAĞMAN S. E., KALAYCIOĞULLARI İ., Bıçakkaya M. N.
in: ERKEN MODERN BİLİMİN DOĞUŞU VE YÜKSELİŞİ: İSLAM DÜNYASI, ÇİN VE BATI, Abdülkadir Annak, Editor, Runik, Ankara, pp.119-231, 2022
- VIII. **Bilim Tarihine Giriş**
Unat Y., Topdemir H. G., Kalaycioğulları İ., Demir R., Dosay Gökdoğan M., Koç Aydın A., Kahya E., Tekeli S.
Nobel Yayınevi, Ankara, 2021
- IX. **El-Cami Beyne'l-İlm ve'l-Amel en-Nafi' Fi Eş-Şınaâ'ti'l Hiyel**
DOSAY GÖKDOĞAN M., UNAT Y., Tekeli S.
Türk Tarih Kurumu, Ankara, 2021
- X. **İshak Hoca'da (ö. 1836) Manivela Bahsi**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
in: İlim ve İrfan Yolunda Bir Hezarfen Ekmeleddin İhsanoğlu'na Armağan, Hatice Aynur, Didar Bayır, Tuncay Zorlu, Fatma M. Şen, Magda Makhoul, Jan Pieter Hogendijk, Editor, Ötüken, İstanbul, pp.295-310, 2021
- XI. **Hesâb-ı Nazarî, Mehmed Nadir**
DOSAY GÖKDOĞAN M., Yılmaz Erten S.
TÜBA, Ankara, 2020
- XII. **Bilim Tarihi Araştırmalarında Yöntem**
UNAT Y., DEMİR R., DOSAY GÖKDOĞAN M., Palavan S.
Muhayyel, İstanbul, 2020
- XIII. **Mehmet Şemseddin Günaltay Orta Çağ İslâm Dünyasında Bilim Tarihi Makaleleri**
DOSAY GÖKDOĞAN M., Türkmenoğlu B.
Türk Tarih Kurumu, Ankara, 2020
- XIV. **Taqî al Dîn (1521-1585)**
DOSAY GÖKDOĞAN M., UYMAZ T.
in: Distinguished Figures in Mechanism and Machine Science, Marco Ceccarelli and Yibing Fang, Editor, Springer, Cham, pp.127-145, 2020
- XV. **Ortaçağ İslam Uygarlığında Türk Bilginlerinin Rolü**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
in: Keşf-i Kadîmden Vaz'xx-ı Cedîde İslam Bilim Tarihi ve Felsefesi, İbrahim Özcoşar, Ali Karakaş, Mustafa Öztürk, Siracettin Aslan, Editor, Divan Kitap, İstanbul, pp.167-179, 2019
- XVI. **Ortaçağ İslâm Dünyasında Fizik Bilimi**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
in: İslam Medeniyeti Tarihi ve Fuad Sezgin (Hatıra Kitabı), İbrahim Uslan, Yaşar Aydemir, Ayten Koç Aydın, Editor, Gezegen Yayınevi, Ankara, pp.120-128, 2019
- XVII. **Bilim Tarihine Giriş**
Tekeli S., Kahya E., Dosay Gökdoğan M., Demir R., Topdemir H. G., Unat Y., Koç Aydın A.
Nobel Yayınevi, Ankara, 2018
- XVIII. **Türkiye'xxde Bilim Tarihçiliği**

DOSAY GÖKDOĞAN M.

in: Disiplinlerarası ve Tematik İslam Tarihi Yazıları-I, Eyüp Baş, Halide Aslan, Editor, Grafiker, Ankara, pp.115-128, 2017

XIX. Bilim Tarihinde Türkler

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Atatürk Kültür Merkezi Başkanlığı, Ankara, 2016

XX. Bilim İnsanının Toplumdaki Rolü

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Epos, Ankara, 2013

XXI. Tahdîdü Nihâyâti l Emâkin Ebû Reyhân Muhammed b Ahmed el Bîrûnî

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Türk Tarih Kurumu, Ankara, 2013

XXII. Hacı Atmaca'xxnın Mecma'xx el-Kavâid Adlı Hesap Kitabı

DOSAY GÖKDOĞAN M.

in: Necati Öner'xe Armağan, Diriliş Yolunda Türk Düşüncesi, Bahaeddin Yediyıldız, Editor, Türk Kültürünü Araştırma Enstitüsü, Ankara, pp.421-428, 2013

XXIII. Doğu ile Batı'xxnın Yaratılışı

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Dost Kitabevi, Ankara, 2012

XXIV. Modern Bilimin Doğuşu ve Yükselişi

Kalaycıoğulları İ., Tağman S. E., Dosay Gökdoğan M. (Editor)

Epos, Ankara, 2010

XXV. Fatih Dönemi (1451-1481) Bilim Anlayışı ve Bilim Adamları

DOSAY GÖKDOĞAN M., UNAT Y.

in: Osmanlılarda Bilim ve Teknoloji- Makaleler, Yavuz Unat, Editor, Nobel, Ankara, pp.39-50, 2010

XXVI. Hoca İshak Efendi ve Eseri Mecmua-i 'xxUlûm-u Riyâziyye

DOSAY GÖKDOĞAN M., Kılıç M.

in: Osmanlılarda Bilim ve Teknoloji, Yavuz Unat, Editor, Nobel, Ankara, pp.367-400, 2010

XXVII. Mecmûa-i Ulûm-i Riyâziye

DOSAY GÖKDOĞAN M.

in: Osmanlılarda Bilim ve Teknoloji, Yavuz Unat, Editor, Nobel, Ankara, pp.221-245, 2010

XXVIII. Cumhuriyet Dönemi Matematikine Kısa Bir Bakış

DOSAY GÖKDOĞAN M.

in: Cumhuriyet Dönemi Türk Kültürü, cilt 2, Osman Horata, Editor, Atatürk Kültür merkezi, Ankara, pp.803-808, 2009

XXIX. Aydın Sayılı

DEMİR R., DOSAY GÖKDOĞAN M.

Atatürk Kültür Merkezi Yayını:354, Ankara, 2008

XXX. Matematik Rönesansı'na İslâm Dünyası'nın Etkisi

DOSAY GÖKDOĞAN M.

in: Ortaçağ İslâm Dünyası'nda Bilim ve Teknik, Yavuz Unat, Editor, Lotus, Ankara, pp.103-115, 2008

XXXI. Salih Zeki'de Hint Rakamlarının Kökeni Meselesi

DOSAY GÖKDOĞAN M.

in: Ortaçağ İslâm Dünyası'nda Bilim ve Teknik, Yavuz Unat, Editor, Lotus, Ankara, pp.116-125, 2008

XXXII. Ortaçağ'da İki Türk Matematikçisi: İbn Türk ve Harizmî

DOSAY GÖKDOĞAN M.

in: Ortaçağ İslâm Dünyası'nda Bilim ve Teknik, Yavuz Unat, Editor, Lotus, Ankara, pp.126-132, 2008

XXXIII. Ebû Kâmil Şucâ'ın Kitâb El-Cebr ve El-Mukâbele Adlı Eseri

DOSAY GÖKDOĞAN M.

in: Ortaçağ İslâm Dünyası'nda Bilim ve Teknik, Yavuz Unat, Editor, Lotus, Ankara, pp.133-146, 2008

XXXIV. İslâm Dünyası'nda Bir Bilim Rönesansı İhtiyacı ve Koşulları

- DOSAY GÖKDOĞAN M.
in: Ortaçağ İslâm Dünyası'nda Bilim ve Teknik, Yavuz Unat, Editor, Lotus, Ankara, pp.61-67, 2008
- XXXV. **Ebû Kâmil'in Hârizmî'den Aldığı Etkiler Konusunda Bazı Düşünceler**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
in: Ortaçağ İslâm Dünyası'nda Bilim ve Teknik, Yavuz Unat, Editor, Lotus, Ankara, pp.147-151, 2008
- XXXVI. **Selçuklular Döneminde Bilimsel Etkinliklerde Sivas'ın Yeri**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
in: Selçuklular Döneminde Sivas Sempozyumu Bildirileri, Kadir Pürlü, Editor, Sivas valiliği İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü, Sivas, pp.206-225, 2006
- XXXVII. **Hoca İshak Efendi ve Mecmua-i Ulum-u Riyaziyye**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
in: Prof. Dr. Süleyman Hayri Bolay Armağan Kitabı, Recep Kılıç, Kazım Sarıkavak, Nurten Gökalp, Editor, Gazi Kitabevi, Ankara, pp.539-568, 2005
- XXXVIII. **Asar-ı Bakiye**
DEMİR R., DOSAY GÖKDOĞAN M., UNAT Y., Kılıç M.
Babil, Ankara, 2004
- XXXIX. **Âsâr-ı Bâkiye, cilt 3**
DOSAY GÖKDOĞAN M., DEMİR R., Kılıç M.
Babil, Ankara, 2004
- XL. **Fatih Dönemi Bilim Anlayışı ve Bilim Adamları**
DOSAY GÖKDOĞAN M., UNAT Y.
in: İstanbul'xxun Fethinin 550.Yılı Anı Kitabı, Esin Kahya, Ayten Aydın, Editor, Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, pp.35-46, 2004
- XLI. **Türkiye'xxde Bilim Tarihi Araştırmalarının Dünü ve Bugünü**
DEMİR R., DOSAY GÖKDOĞAN M., TOPDEMİR H. G., UNAT Y., Kahya E.
Ankara Üniversitesi, Ankara, 2003
- XLII. **Âsâr ı Bâkiye cilt 2**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Babil, Ankara, 2003
- XLIII. **Türkiye de Bilim Tarihi Araştırmalarının Dünü ve Bugünü Ankara Üniversitesi Dil ve Tarih Coğrafya Fakültesi Bilim Tarihi Anabilim Dalı nda Yapılan Çalışmalar**
UNAT Y., DOSAY GÖKDOĞAN M., TOPDEMİR H. G., DEMİR R., Kahya E.
TTK, 2003
- XLIV. **Ankara Üniversitesi, DTCF'xxde Bilim Tarihi Araştırmalarının Başlaması ve Gelişmesi (Kronolojik Bir Bakış)**
DOSAY GÖKDOĞAN M., DEMİR R., UNAT Y., TOPDEMİR H. G.
in: Türkiye'de Bilim Tarihi Araştırmalarının Dünü ve Bugünü, , Editor, Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, pp.93-109, 2003
- XLV. **Bilim Tarihi Kılavuzu (Buluşlar ve Yapıtlar)**
Dosay Gökdoğan M., Demir R., Topdemir H. G., Unat Y., Kalaycıoğulları İ., Emlü Y.
Nobel Yaynevi, Ankara, 2001
- XLVI. **Bilim Tarihi Kılavuzu**
TOPDEMİR H. G., DEMİR R., UNAT Y., DOSAY GÖKDOĞAN M., KALAYCIOĞULLARI İ.
Nobel, Ankara, 2001
- XLVII. **Bilim Tarihi**
DEMİR R., DOSAY GÖKDOĞAN M., TOPDEMİR H. G., UNAT Y.
Doruk, 1997
- XLVIII. **George Sarton The Method in Studies of the History of Science**
UNAT Y., DOSAY GÖKDOĞAN M., DEMİR R., Can G.
Doruk, 1997
- XLIX. **Bilim Tarihinde Yöntem**

DEMİR R., DOSAY GÖKDOĞAN M., UNAT Y., Can G.

Doruk, Ankara, 1997

- L. **Bilim Tarihinin Bilimsel Temelleri, Bilim Tarihi Üzerine Bir İnceleme**
DOSAY GÖKDOĞAN M., DEMİR R., UNAT Y., Can G.
in: Bilim Tarihinde Yöntem, Remzi Demir, Editor, Doruk, Ankara, pp.60-120, 1997
- LI. **Antik Bilim ve Modern Uygarlık**
DOSAY GÖKDOĞAN M., DEMİR R.
Gündoğan, Ankara, 1995
- LII. **Beş Büyük Cebir Bilgini**
DOSAY GÖKDOĞAN M., AKIN Ö.
Milli Eğitim Bakanlığı, İstanbul, 1994
- LIII. **Meşhur Matematikçiler**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Gündoğan, Ankara, 1989

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Medrese ve Üniversite**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Ali Kuşçu ve Osmanlılarda Eğitim Anlayışı, İznik/Bursa, Turkey, 30 November 2022
- II. **The Contribution of Husetin Vasfi Efendi from Plovdiv to Ottoman Technological Literature**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
7th International Symposium on History of Machines and Mechanisms (HMM), Granada, Nicaragua, 28 April 2022, vol.40, pp.49-56
- III. **The Contribution of Huseyin Vasfi Efendi from Plovdiv to Ottoman Technological Literature**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
7th International Symposium on History of Machines and Mechanisms (HMM), Spain, 28 - 30 April 2022, pp.49-56
- IV. **İshak Hoca'nın Mecmua-i Ulum-i Riyâziyye'sindeki Basit Makinelere "Mengene" Bahsi**
ASLAN SEYHAN İ., DOSAY GÖKDOĞAN M.
19. Ulusal Makina Teorisi Sempozyumu, İskenderun, Turkey, 4 - 06 September 2019
- V. **Mechanics (Machines) in Ishaq Efendi, the Chief Instructor of Military School in the Ottomans**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
6th IFToMM International Symposium on the History of Machines and Mechanisms (HMM), Beijing, China, 26 - 28 September 2018, vol.37, pp.3-16
- VI. **Politikleştirilen Bilim**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Türkiye'xxde Bilgi Üretimi ve Bilim Politikaları, Kırşehir, Turkey, 15 - 17 November 2017, pp.637-643
- VII. **Türkiye'xxde Bilim Tarihinin Kurumsallaşması: Ankara Üniversitesi Örneği**
BAŞARAN V., DOSAY GÖKDOĞAN M.
Vefatının 25. Yılında Ord. Prof. Dr. Aydın Sayılı Anısına Türkiye'xxde Bilim ve Bilim Tarihi Çalıştayı, Turkey, 18 - 20 October 2018
- VIII. **Osmanlı'nın Matematik Ufku**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Artuklu Akademi Günleri, Bilim Tarihi ve Felsefesi Sempozyumu, Mardin, Turkey, 27 November 2015 - 29 November 2015, pp.59-67
- IX. **Osmanlı Muhasiplerinden Matrakçı Nasuh**
DOSAY GÖKDOĞAN M.
Ölümünün 450. Yılında Matrakçı Nasuh, Matematikçi, Tarihçi, Sanatçı, Bilimsel Panel ve Matrak Gösterisi, Ankara, Turkey, 27 - 29 November 2014
- X. **Hacı Atmaca'nın Hesap Kitabı Vesilesiyle Matematik Tarihiyle İlgili Bazı Değerlendirmeler**

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Uluslararası Katılımlı Osmanlı Bilim ve Düşünce Tarihi Sempozyumu, Gümüşhane, Turkey, 8 - 10 May 2014

XI. Osmanlılarda Diferansiyel ve İntegral Hesap

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Anadolu Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik Bölümü Semineri, Eskişehir, Turkey, 30 April 2014

XII. Hocam Ord Prof Dr Aydın Sayılı

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Doğumunun 100.Yılında Ord. Prof. Dr. Aydın Sayılı, Ankara, Turkey, 7 - 09 October 2013

XIII. İslam Dünyası nda Bilim Din İlişkisi Bilim Sosyolojisi Açısından Bir Deneme

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Tarih Boyunca Çağdaşlaşma Mücadelemiz, Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2012, pp.391-397

XIV. İstanbul'un Cazibesine Kapılan Bir Matematikçi: Magrîbî

DOSAY GÖKDOĞAN M.

7. Uluslararası Türk Kültürü Kongresi, Ankara, Turkey, 05 October 2009, vol.2, pp.659-682

XV. Türklerde Matematik

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Türkler ve Bilim: Dünden Yarına Bilgi Şöleni, Ankara, Turkey, 06 October 2010

XVI. Açış Konuşması

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Türkiye'de Bilim ve Kadın Kongresi Bildirileri, Eskişehir, Turkey, 27 April 2009

XVII. Selçuklular Dönemindeki Bilimsel Etkinliklerde Sivas'ın Yeri

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Selçuklular Döneminde Sivas, Sivas, Turkey, 29 September 2005, pp.206-210

XVIII. Salih Zeki'nin Âsâr-ı Bâkiye'sinde Harranlı Bilginler

DOSAY GÖKDOĞAN M.

I. Uluslararası Katılımlı Bilim, Din ve Felsefe Tarihinde Harran Okulu Sempozyumu, Şanlıurfa, Turkey, 28 April 2006, vol.1, pp.283-288

XIX. Rönesans Matematiğinde Müslüman Matematikçilerin Etkileri

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Uygarlık ve Bilim Sempozyumu, Ankara, Turkey, 13 May 2006

Episodes in the Encyclopedia

I. Türkler

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Yeni Türkiye Yayınları, pp.175-209, 2002

II. Türkler

DOSAY GÖKDOĞAN M.

Yeni Türkiye, pp.267-276, 2002

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Atatürk Kültür Merkezi, Member of Science Committee, 2018 - Continues, Turkey

Metrics

Publication: 109

Citation (WoS): 1

H-Index (WoS): 1

Congress and Symposium Activities

Salih Zeki Bey Paneli, Panelists, Ankara, Turkey, 2021

Artuklu Akademi Günleri, Bilim Tarihi ve Felsefesi Sempozyumu, Panelists, Mardin, Turkey, 2015

Ölümünün 450. Yılında Matrakçı Nasuh, Matematikçi, Tarihçi, Sanatçı, Bilimsel Panel ve Matrak Gösterisi, Panelists, Ankara, Turkey, 2014

Anadolu Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü Semineri, Panelists, Eskişehir, Turkey, 2014

Aydın Sayılı'nın Doğumunun 100. Yılı Anısına Uluslar arası XVI. Yüzyıl Osmanlı Uygarlığında Bilim ve Felsefe Sempozyumu, Invited Speaker, Kastamonu, Turkey, 2013

Türkler ve Bilim: Dünden Yarına Bilgi Şöleni, Panelists, Ankara, Turkey, 2010

Türklerin ve Anadolu'nun Dünya Uygarlık Tarihindeki Yeri Uluslararası Sempozyumu, Panelists, Ankara, Turkey, 2008

Osmanlılar Döneminde Bilim ve Felsefe Çalıştayı, Panelists, Samsun, Turkey, 2008

Bilim Tarihi Sempozyumu, Panelists, Balıkesir, Turkey, 2001