

## Asst. Prof. Meltem Kökdener

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 191 9](tel:+903121919)

Email: [kokdener@omu.edu.tr](mailto:kokdener@omu.edu.tr)

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/kokdener>

### International Researcher IDs

ScholarID: [qIWbq4cAAAAJ](https://orcid.org/0000-0002-0107-3274)

ORCID: 0000-0002-0107-3274

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-1516-2018

ScopusID: 36456848200

Yoksis Researcher ID: 37911

### Education Information

Doctorate, Istanbul University, Adli Tıp Enstitüsü, Fen Bilimleri (Dr), Turkey 2007 - 2012

Postgraduate, Istanbul University, Adli Tıp Enstitüsü, Fen Bilimleri (YI) (Tezli), Turkey 1993 - 1997

Undergraduate, Istanbul University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1988 - 1992

### Dissertations

Doctorate, Adli entomolojide kullanılan sinek türlerinin samsunda mevsimlere göre durumunun belirlenmesi, Istanbul University, Adli Tıp Enstitüsü, Fen Bilimleri (Dr), 2012

Postgraduate, Alfa-1-antitripsinin 3 farklı teknikle tiplendirilmesi ve adli bilimler açısından değerlendirilmesi, Istanbul University, Adli Tıp Enstitüsü, Fen Bilimleri (YI) (Tezli), 1996

### Research Areas

Health Sciences, Life Sciences

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Sosyal Hizmet Bölümü, 2013 - Continues

Lecturer, Ondokuz Mayıs University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Sosyal Hizmet Bölümü, 2002 - 2013

### Academic and Administrative Experience

Ondokuz Mayıs University, 2014 - 2023

### Courses

Adli Entomotoksikolojide Güncel Gelişmeler, Doctorate, 2022 - 2023

Adli Genetik, Postgraduate, 2022 - 2023, 2020 - 2021  
Proje Eğitimi, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Undergraduate, 2022 - 2023, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
ENTOMOTOKSİKOLOJİ, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Sosyal Hizmette Blok Uygulama, Undergraduate, 2022 - 2023  
Adli BiYOLOJİ, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020  
Genetik, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
OLAY YERİ İNCELEME, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Sosyal Hizmet Uygulaması I, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Mesleki İngilizce, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Sosyal Hizmet Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
ENTOMOTOKSİKOLOJİK UYGULAMALAR, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Yeşil Sosyal Hizmet, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Uygulamalı Araştırma I, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Uygulamalı Araştırma II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Sosyal Hizmet Uygulaması II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Yoksulluk ve Sosyal Hizmet, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Bireysel Farklılıklar ve Genetik, Undergraduate, 2020 - 2021  
ADLI BİLİMLERDE BÖCEK DAVRANIŞI VE EKOLOJİ, Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
OLAY YERİ İNCELEME, Undergraduate, 2019 - 2020  
BİTİRME PROJESİ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Adli SOSYAL HİZMET, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Sosyal Hizmet Müdahalesi I, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Uygulamalı Araştırma I-II, Undergraduate, 2018 - 2019  
Sosyal Hizmet Müdahalesi II, Undergraduate, 2018 - 2019  
Yoksulluk ve İstismar, Undergraduate, 2018 - 2019  
İNGİLİZCE KONUŞMA VE SUNUM BECERİLERİ, Undergraduate, 2018 - 2019  
Madde Bağımlılığı ve Sosyal Hizmet, Undergraduate, 2018 - 2019

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Effect of Different Heavy Metals on the Development of *Lucilia sericata* (Diptera: Calliphoridae)**  
Kökdenen M., Gündüz N. E., Zeybekoğlu Ü., Aykut U., Yılmaz A. F.  
JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY, vol.59, no.6, pp.1928-1935, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of Tissue Type and Temperature on Selected Life-History Traits of the Flesh Fly, *Sarcophaga crassipalpis* (Macquart, 1839) (Diptera: Sarcophagidae)**  
Bulut M., Zeybekoğlu Ü., Kökdenen M.  
JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY, vol.59, no.6, pp.1921-1927, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of biocontrol agents for *Musca domestica* Linnaeus, 1758 (Diptera: Muscidae) in laboratory condition**  
Kökdenen M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF TROPICAL INSECT SCIENCE, vol.42, no.2, pp.1477-1485, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effect of Soil Type and Moisture Level on the Development of *Lucilia sericata* (Diptera: Calliphoridae)**  
Kökdenen M., Sahin Yurtgan M.  
Journal of Medical Entomology, vol.59, no.2, pp.508-513, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **The Effects of Gunshot Residue Components ( Pb, Ba, and Sb) on the Life History Traits of *Lucilia sericata* (Diptera: Calliphoridae)**  
Kökdenen M., Yılmaz A. F.  
JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY, vol.58, no.6, pp.2130-2137, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. **Effects of Larval Population Density and Food Type on the Life Cycle of *Musca domestica* (Diptera: Muscidae)**  
Kökdener M., Kiper F.  
ENVIRONMENTAL ENTOMOLOGY, vol.50, no.2, pp.324-329, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Impact of Diet and Moisture Content on the Development of *Musca domestica* (Diptera: Muscidae)**  
Kökdener M.  
ENVIRONMENTAL ENTOMOLOGY, vol.50, no.2, pp.399-404, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **The impact of chilling on selected attributes of the blowfly, *Calliphora vicina* (Robineau-Desvoidy, 1830) (Diptera: Calliphoridae), under laboratory conditions**  
Kökdener M., Gündüz N. E., Zeybekoğlu Ü.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.45, no.3, pp.216-222, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of larval crowding on some biological characteristics of the blowfly, *Calliphora vicina* (Robineau-Desvoidy, 1830) (Diptera: Calliphoridae)**  
Kökdener M., Gündüz N. E., Zeybekoğlu Ü., Alakuş K.  
TÜRKİYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.44, no.1, pp.101-109, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Breakfast habits and diet quality among university students and its effect on anthropometric measurements and academic success**  
Ünal G., Uzdil Z., Kökdener M., Ozenoglu A.  
PROGRESS IN NUTRITION, vol.19, no.2, pp.154-162, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Genetic structure, consanguineous marriages and economic development: Panel cointegration and panel cointegration neural network analyses**  
BİLDİRİCİ M. E., ERSİN Ö. Ö., Kökdener M.  
Expert Systems with Applications, vol.38, no.5, pp.6153-6163, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **An empirical analysis of the effects of consanguineous marriages on economic development**  
BİLDİRİCİ M. E., Kökdener M., ERSİN Ö. Ö.  
Journal of Family History, vol.35, no.4, pp.368-394, 2010 (SSCI)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of Mercury on the Growth and Development of *Musca domestica* (Diptera: Muscidae)**  
SERT N., KÖKDENER M.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.39, no.3, pp.637-648, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Larvicidal and pupicidal effects of some essential oils against *Musca domestica* Linnaeus, 1758 (Diptera: Muscidae)**  
Kökdener M.  
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.7, no.1, pp.234-243, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Effect of Diazepam on the Developmental Parameters of *Musca domestica***  
Kökdener M.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.38, no.1, pp.163-172, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Effects of Lead on the Growth and Development of *Musca domestica* (Diptera: Muscidae)**  
KÖKDENER M.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.7, no.3, pp.263-268, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Analysis Of Forensic Geriatric Patients Admitted To Emergency Department**  
KÖKDENER M., DURAN L., AKSOY İ., Ekiz M.  
Middle Black Sea Journal of Health Science, vol.7, no.1, pp.55-62, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Samsun Sağlık Bilimleri Dergisi**  
Kökdener M.

- Samsun Sağlık Bilimleri Dergisi , vol.6, no.1, pp.156-162, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Determination of effects of some essential oil on *Lucilia sericata* larvae**  
Kökdenen M.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.36, no.1, pp.138-145, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Necrophagous Diptera Diversity in Samsun During Summer Season**  
KÖKDENER M., ZEYBEKOĞLU Ü., GÜNDÜZ N. E.  
Adli Tıp Bülteni, vol.23, no.2, pp.110-114, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Application of entomology in forensic sciences**  
Kökdenen M.  
Türk. entomol. bült, vol.6, no.3, pp.269-275, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **ÖLÜM ZAMANI TAYİNİNDE ADLİ ENTOMOLOJİK DELİLLERİN KULLANIMI**  
Kökdenen M.  
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi , vol.5, no.3, pp.105-110, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Survey of Forensically Important Calliphoridae in Samsun Samsunda Adli Açından Önemli Olan Calliphoridae Hakkında Araştırma**  
Kökdenen M.  
Adli Tıp Bülteni, vol.21, no.2, pp.67-71, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Seasonality of Insect Succession on Decomposing Dog (*Canis Lupus Familiaris* L.) Carcass in Samsun, Turkey: Their Importance in Forensic Science**  
POLAT E., Kökdenen M.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.42, no.3, pp.429-434, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **INSECT SUCCESSION ON DOG (*CANIS LUPUS FAMILIARIS* L.) CARCASSES IN SAMSUN PROVINCE, TURKEY**  
Kökdenen M.  
Munis Entomology & Zoology, vol.9, no.2, pp.858-869, 2014 (ESCI)
- XIV. **Adli Entomoloji**  
Kökdenen M.  
Düzce Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.3, no.2, pp.24-28, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Yazılı Basında Çocuk İstismarı**  
ARSLAN A., KÖKDENER M., YAŞAR TEKE H.  
III. Uluslararası Çocuk Koruma Kongresi, 30 - 03 September 2018
- II. **İnternet Haberciliğinde Suça İtilmiş Çocuk Haberlerinin Sunumu**  
KÖKDENER M., ARSLAN A., YAŞAR TEKE H.  
III. Uluslararası Çocuk Koruma Kongresi, 30 September - 03 October 2018
- III. **19 Mayıs Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Sosyal Hizmetler Bölümü 18-25 Yaş Arasındaki Öğrencilerinin Çocukluk Çağı İhmal ve İstismar Yaşantılarının Saptanması/Belirlenmesi**  
ERSANLI E., KÖKDENER M., ARSLAN A., KURTAL E., TOPAK E., FATMA Ç., CAFEROĞLU G., DİRİCAN H., BAŞ M., MORAL R., et al.  
ŞİDDET VE SOSYAL TRAVMALAR ULUSLARARASI KONGRESİ, 26 - 28 April 2018
- IV. **Gençlerin Evliliğe Bakış Açısı**  
KÖKDENER M., ERSANLI E., ARSLAN A., GURBET H. S., TOKUŞ A., YAKAR B., AKAR G., AK L., KAYMAK N., KAYA S., et al.  
ŞİDDET VE SOSYAL TRAVMALAR ULUSLARARASI KONGRESİ, 26 - 28 April 2018
- V. **The Relationship Between The Media Literacy Levels And Attitudes To Violence For Faculty Of Health Sciences Students**  
ARSLAN A., ORAK O. S., KÖKDENER M., GÜLEÇ S., VATANSEVER S.  
International Congress of Black Sea Nursing Education, Samsun, Turkey, 12 - 13 October 2017

- VI. **Birinci Basamak Sağlık Hizmetlerinde Çalışan Hemşire Ve Ebelerin Çocuk İhmal Ve İstismarı Konusundaki Bilgi Düzeyinin İncelenmesi**  
KÖKDENER M., ORAK O. S., GÜLİRMAK K., ÖZTÜRK E. A.  
Uluslararası 3. Adli Hemşirelik 2. Adli Sosyal Hizmet I. Adli Gerontoloji Kongresi, Yozgat, Turkey, 12 - 14 October 2017
- VII. **MEDICAL ERRORS STEMING FROM COMMUNICATION PROBLEMS**  
ARSLAN A., TUNÇER P., KÖKDENER M.  
IAMLE 2017, 29 September - 01 October 2017
- VIII. **ROMANTİK İLİŞKİSİ OLAN ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN ŞİDDETİ YAŞAMA VE ALGILAMA DURUMLARININ İNCELENMESİ**  
SEZGİN S., KÖKDENER M., ARSLAN A., GÜLİRMAK K., TUNÇ E.  
3. Uluslararası Farklı Şiddet Boyutları ve Toplumsal Algı Kongresi, 21 - 22 April 2017
- IX. **Üniversite Öğrencilerinde Kahvaltı Yapma Alışkanlığı ve Diyet Kalitesinin Antropometrik Ölçümler ve Okul Başarısı Üzerine Etkisi**  
ÜNAL G., UZDİL Z., Kara S., KÖKDENER M., ÖZENOĞLU A.  
Hacettepe Beslenme ve Diyetetik Günleri V. Mezuniyet sonrası Eğitim Kursu, Ankara, Turkey, 25 - 27 June 2015
- X. **Yaşlılarda Hipertansiyon İlacı Kullanımı Bilgi Düzeyi ve Tutumlar**  
ALAKUŞ S., KÖKDENER M., ALAKUŞ K., ARSLAN A., DURAN L.  
VI. ULUSAL ACİL TIP KONGRESİ, 6 - 09 May 2010
- XI. **Samsun Sağlık Yüksekokulu Ebelik ve Hemşirelik Son Sınıf Öğrencilerinin Aile İçinde Kadına Uygulanan Şiddete ve Şiddette Mesleki Rollerine İlişkin Tutumları**  
AKDEMİR H. U., GÜDEK SEFEROĞLU E., KÖKDENER M., ARSLAN A.  
V. ULUSAL ACİL TIP KONGRESİ, Turkey, 19 April 2009
- XII. **Hamilelikte Aile İçi Eş Şiddeti**  
AKDEMİR H. U., KÖKDENER M., MUMCU N., ALAKUŞ S., ALAKUŞ K., ARSLAN A.  
V. ULUSAL ACİL TIP KONGRESİ, Turkey, 19 - 22 April 2009
- XIII. **ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ'NDE ÇALIŞAN HEMŞİRELERİN ÇALIŞMA SAATLERİ İÇİNDE KARŞILAŞTIKLARI ŞİDDETİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
ARSLAN A., KÖKDENER M., ALAKUŞ S.  
1. KADIN SAĞLIĞI KONGRESİ, Turkey, 20 - 22 March 2008, pp.239
- XIV. **ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ SAMSUN SAĞLIK YÜKSEKOKULU SON SINIF ÖĞRENCİLERİNİN ŞİDDET KONUSUNDA DENEYİMLERİ VE BU KONUDAKİ GÖRÜŞLERİ**  
KÖKDENER M., ALAKUŞ S., ALAKUŞ K., MUMCU N., ARSLAN A.  
1. KADIN SAĞLIĞI KONGRESİ, Turkey, 20 - 22 March 2008

## Supported Projects

Kökdenen M., Project Supported by Higher Education Institutions, Calliphora vicina türünün farklı besi yeri üzerindeki gelişim aşamalarının adli bilimler açısından incelenmesi, 2017 - Continues

Kökdenen M., Project Supported by Higher Education Institutions, 8th International Conference on Legal Medicine, Medical Negligence and Litigation in Medical Practice & 8th International Conference on Current Trends in Forensic Sciences, Forensic Medicine & Toxicology, 2017 - 2023

Kökdenen M., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı yoğunluktaki Musca domestica larvalarının gelişimlerinin incelenmesi ve adli bilimler açısından değerlendirilmesi, 2019 - 2021