

**Asst. Prof. Mehmet Gültekin
BİLGİN**



Personal Information

Office Phone: [+90 212 421 2600](tel:+902124212600) Extension: 4592

Office Phone: [+90 212 582 1706](tel:+902125821706)

Email: MGBilgin@bezmialem.edu.tr

Web: <https://avesis.bezmialem.edu.tr/MGBilgin>

Address: mgbilgin@bezmialem.edu.tr gultekinbilgin@hotmail.com



Education Information

Doctorate, İstanbul University-Cerrahpaşa, Turkey 1992 - 1998

Undergraduate, Fırat Üniversitesi, Elazığ Veteriner Fakültesi, Turkey 1974 - 1979

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eğitimcilerin Eğitimi Kursu, Kurumsal Eğitim Yönetimi ve Planlama Sistemi Eğitim Departmanı - Bezmialem Vakıf Üniversitesi, 2017

Education Management and Planning, Beslenme ve Diyetetik Günleri Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü, 2015

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Bezmialem Vakıf Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2015

Education Management and Planning, Eğitici Formasyonu Eğitimi, Bezmialem Vakıf Üniversitesi, 2014

Education Management and Planning, 1.Palyatif Bakım Kursu, Bezmialem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, 2014

Research Areas

Health Sciences, Nutrition and Dietetics

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Bezmialem Vakıf University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Bezmialem Vakıf University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik Bölümü, 2014 - 2018

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Bezmialem Vakıf University, Faculty Of Health Sciences, Department Of Nutrition And Dietetics, 2020 - Continues

Courses

FOOD ADDITIVES AND THEIR EFFECTS ON HEALTH (AUDIOLOGY DEPARTMENT), Undergraduate, 2020 - 2021
Seminar II, Undergraduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Seminar I, Undergraduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
food chemistry and food analysis I, Undergraduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Principles of Nutrition II, Undergraduate, 2019 - 2020
food chemistry and food analysis II, Undergraduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Gıda Kontrolü ve Yasal Yapılanma, Undergraduate, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Food Toxicology, Undergraduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Graduate Thesis I, Undergraduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Food mycology, Undergraduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Graduate Thesis II, Undergraduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
FOOD ADDITIVES AND THEIR EFFECTS ON HEALTH (HEALTH MANAGEMENT DEPARTMENT)), Undergraduate, 2020 - 2021
Principles of Nutrition- I, Undergraduate, 2019 - 2020
Nutrition Principles 2018 AUTUMN, Undergraduate, 2018 - 2019
Nutrition Principles 2018 AUTUMN, Undergraduate, 2018 - 2019
food toxicology, Undergraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Hygiene-Sanitation, Undergraduate, 2017 - 2018
Gıda Kimyası ve Gıda Analizleri , Undergraduate, 2015 - 2016, 2016 - 2017
Basic Chemistry I, Undergraduate, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Temel Kimya II, Undergraduate, 2014 - 2015
Nutrition Principles I, Undergraduate, 2014 - 2015

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Preparation and evaluation of novel functional fermented dairy products containing propolis and cinnamon**
Güneş Bayır A., Bilgin M. G. , Güçlü D., Poğda S., Dadak A.
Journal Of Food Science And Technology-Mysore, vol.1, no.1, pp.1-10, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Effects of carvacrol on human fibroblast (WS-1) and gastric adenocarcinoma (AGS) cells in vitro and on Wistar rats in vivo.**
Günes-Bayir A., Kocyigit A., Güler E. M. , Bilgin M. G. , Ergün İ. S. , DADAK A.
Molecular and cellular biochemistry, vol.448, pp.237-249, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Microbiological, chemical and sensory analyzes of produced probiotic yoghurts added clove and propolis**
Güneş Bayır A., Bilgin M. G. , Kutlu S. Ş. , Demirci D., Gölgeci F. N.
ICON TECH International Journal of Surveys, , vol.4, no.2, pp.1-14, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **The Effect of Cinnamon on Microbiological, Chemical and Sensory Analyses of Probiotic Yogurt**
Güneş Bayır A., Bilgin M. G.
BEZMIALEM SCIENCE, vol.7, pp.311-316, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- III. **The Effect of Cinnamon on Microbiological, Chemical and Sensory Analysis of Probiotic Yogurt**
GÜNEŞ BAYIR A., BİLGİN M. G.
BEZMIALEM SCIENCE, vol.8, no.1, pp.1-10, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **Probiyotik yoğurdun mikrobiyolojik, kimyasal ve duyuşsal özellikleri üzerine karanfilin etkisi**
Güneş Bayır A., Bilgin M. G.
Van Veterinary Journal, vol.30, no.2, pp.109-114, 2019 (National Refreed University Journal)

Books & Book Chapters

I. GIDA KATKI MADDELERİ

BİLGİN M. G.

in: SAĞLIKLI BESLENME, Eker H.H., Güneş Bayır A., Editor, Nobel Tıp Kitabevleri Tic. Ltd. Şti., İstanbul, pp.23-27, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. EVALUATION OF PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF OLIVE OILS SOLD IN İSTANBUL/ İSTANBUL'DA SATILAN ZEYTİNYAĞLARININ FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

BİLGİN M. G. , GÜNEŞ BAYIR A.

6. ULUSLARARASI GAP MATEMATİK-M¹/₂HENDİSLİK-FEN VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Şanlıurfa, Turkey, 26 - 27 June 2021, pp.39-41

II. İSTANBUL PİYASASINDA SATIŞA SUNULAN TEREYAĞLARININ TS 1331'E UYGUNLUĞUNUN İNCELENMESİ/EXAMINATION OF COMPLIANCE OF BUTTERS OFFERED FOR SALE IN THE İSTANBUL MARKET TO TS 1331

BİLGİN M. G. , GÜNEŞ BAYIR A.

4. Uluslararası GAP GIDA, TARIM VE VETERİNER BİLİMLERİ Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 26 June 2021, pp.61-63

III. NUTRITION TREATMENT IN NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE

Tayfur Ş., Bilgin M. G.

5. Uluslararası Erciyes Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Kayseri, Turkey, 16 - 17 April 2021, pp.10-11

IV. Evaluation of Nutritional Habits and Food Consumption Levels of Phenylketonuria Patients

Tandoğan Z., Bilgin M. G.

X.Uluslararası Beslenme ve Diyetetik E-Kongresi, Ankara, Turkey, 31 March - 04 April 2021, pp.383-388

V. Short Chain Fatty Acids and Their Effect on Health

Küçük B., Bilgin M. G.

International Congress on Biological and Health Sciences, Afyonkarahisar, Turkey, 26 - 28 February 2021, pp.1

VI. Evaluation of Some Physical and Chemical Parameters of Commercial Honey Samples from Istanbul Bazaars

Bilgin M. G. , Güneş Bayır A., Özkan B., Selçuk T., Turgay F., Karakaş İ., Köse N., Sevinç T., Öztürk N.

International Congress on Biological and Health Sciences, Afyonkarahisar, Turkey, 26 - 28 February 2021, pp.60

VII. Covid-19 Pandemic and Medical Nutrition Treatment

Kaya D., Bilgin M. G.

International Congress on Biological and Health Sciences, Afyonkarahisar, Turkey, 26 - 28 February 2021, pp.1

VIII. Investigation of Consumer's Awareness Status on Food Additives

Bilgin M. G. , Güneş Bayır A., Uçaş İ., Türk S. N. , Özkan B.

International Congress on Biological and Health Sciences, Afyonkarahisar, Turkey, 26 - 28 February 2021, pp.1

IX. VITAMIN D DEFICIENCY AND PSYCHIATRIC DISEASES

Bilgin M. G. , Yeşilkuşak Ü.

International Congress on Biological and Health Sciences, Afyonkarahisar, Turkey, 26 - 28 February 2021, pp.1

X. INVESTIGATION OF THE EFFECT OF CINNAMON (Cinnamomum sp.) AND PROPOLIS ON MICROBIOLOGICAL, CHEMICAL AND SENSORY PROPERTIES IN PROBIOTIC YOGHURT

Güneş Bayır A., Bilgin M. G. , Güçlü D.

INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCHES-III, Comrat, Moldova, 15 - 16 January 2021, pp.176-178

XI. İstanbul'da Pazarlarda ve Marketlerde Satılan Yemeklik Tuzların İyot Miktarı Analizlerinin Değerlendirilmesi

BİLGİN M. G. , GÜNEŞ BAYIR A.

Uluslararası Göbeklitepe Uygulamalı Bilimler Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 5 - 07 June 2020, pp.65-66

XII. Covid-19 Hastalığında Olmazsa Olmaz Besin Öğelerive Bu Besin Gruplarının Önemi

BİLGİN M. G.

1. Uluslararası Sağlık Bilimlerin deMultidisipliner Çalışmalar Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 05 June 2020

XIII. Karanfilin (Syzygium aromaticum)probiyotik yoğurdun mikrobiyolojik, kimyasal ve duyuusal özellikleri üzerine etkisininaraştırılması

Güneş Bayır A., Bilgin M. G. , Kutlu S. Ş. , Dilber C., Elaldı F.

2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.629

XIV. Tarçının (Cinnamomum sp.) probiyotik yoğurdun mikrobiyolojik, kimyasal ve duyuusal özellikleri üzerine etkisinin araştırılması

Güneş Bayır A., Bilgin M. G. , Güçlü D., Poğda S.

International Eurasian Conference On Biological And Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.628

Supported Projects

Güneş Bayır A., Bilgin M. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Örnek bir grupta Gıda Katkı Maddeleri ile İlgili Farkındalık Durumlarının Araştırılması 30.07.2019-15/294, 2019 - 2020

Güneş Bayır A., Bilgin M. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Tarçın ve propolis katkılı probiyotik yoğurtların duyuusal,kimyasal ve mikrobiyolojik değerlendirilmesi, 2017 - 2018

BİLGİN M. G. , Project Supported by Other Private Institutions, Örnek Bir Grupta Beslenme Bilgi Düzeyleri, Beslenmeye Etki Eden Faktörler ve Beslenme İle İlişki Ortaya Çıkan Sağlık Sorunlarının Tespiti, 2014 - 2015

Scientific Refereeing

Bezmialem Science / Probiyotikler ve Probiyotiklerin Kansere Türleriyle İlişkisi, Journal Indexed in ESCI, October 2020

Bezmialem Science / Hastalık Sürecinde Palyatif Bakım Hastalarında Yeme Alışkanlığı Değişimi, Journal Indexed in ESCI, April 2020

Bezmialem Science/ ÇOCUKLARDA BESİN ALERJİSİ, Journal Indexed in ESCI, February 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, January 2019

Bezmialem Science Journal / Vakıf Üniversitedeki Beslenme ve Diyetetik Öğrencileri ile Hemşirelik Öğrencilerinin

Beslenme Durumunun ve Fiziksel Aktivite Düzeyinin Değerlendirilmesi, National Scientific Refreed Journal, May 2018

Edit Congress and Symposium Activities

Hacettepe Beslenme Ve Diyetetik Günleri, Attendee, Ankara, Turkey, 2015

Citations

Total Citations (WOS):13

h-index (WOS):2

Non Academic Experience

Other Public Institution, Sağlık Bakanlığı Refiksaydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı, Kimya Bölümü

State Economic Enterprise SEE, Et Ve Balık Kurumu