

Prof. Dr. MUSTAFA YEL

Kişisel Bilgiler

E-posta: musyel@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/musyel>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 1984 - 1990

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 1981 - 1984

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1976 - 1980

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2001 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 1995 - 2001

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 1990 - 1995

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1981 - 1990

Akademik İdari Deneyim

Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2003 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

YEL M., Ortaokul 7 Ve 8. Sınıf Öğrencilerinin Genetiği Değiştirilmiş Organizmalar Hakkındaki Bilgi Düzeyleri Ve Tutumları, Yüksek Lisans, K.İNALTEKİN(Öğrenci), 2019

YEL M., Ortaokul 7. ve 8. sınıf öğrencilerinin genetiği değiştirilmiş organizmalar hakkındaki bilgi düzeyleri ve tutumları, Yüksek Lisans, K.İNALTEKİN(Öğrenci), 2019

Yel M., Lise öğrencilerinin biyolojik kavramlar ile ilgili metaforik algılarının incelenmesi, Yüksek Lisans, G.ÜLKÜ(Öğrenci), 2019

YEL M., Biyoloji eğitiminde popüler medya kaynakları kullanımının öğrencilerin biyoloji dersine yönelik tutumlarına etkisi, Yüksek Lisans, Z.YILMAZ(Öğrenci), 2018

YEL M., Biyoloji eğitiminde bir eğitim materyali olarak popüler bilim dergilerinin öğrencilerin bilime ve biyoloji dersine yönelik tutumlarına etkisi, Yüksek Lisans, Ü.YAZIR(Öğrenci), 2018

YEL M., Biyoloji Eğitiminde Bir Eğitim Materyali Olarak Popüler Bilim Dergilerinin Öğrencilerin Bilim ve Biyoloji Dersine Tutumlarına Etkisi, Yüksek Lisans, Ü.Yazır(Öğrenci), 2018

YEL M., Uyarlanmış Birincil Literatürün Biyoloji Öğretmen Adaylarının Bilimin Doğası Hakkındaki Görüşleri Üzerine Etkisi, Doktora, S.ÇIKRIK(Öğrenci), 2016

YEL M., Ortaöğretim biyoloji dersi öğretiminde uygulanan yansıtıcı düşünmeyi geliştirme etkinliklerinin öğrencilerin akademik başarı ve tutumları üzerindeki etkisi, Doktora, S.YİĞİTEL(Öğrenci), 2015

YEL M., Uyarlanmış birincil literatürün biyoloji öğretmen adaylarının bilimin doğası hakkındaki görüşleri üzerine etkisi, Doktora, S.ÇIKRIK(Öğrenci), 2015

YEL M., Öğretmen adaylarının hormonlar konusundaki akademik başarıları ve öz yeterlik algıları, Doktora,

H.GÜNAY(Öğrenci), 2015

YEL M., Ortaöğretim Biyoloji Dersi Öğretiminde Uygulanan Yansıtıcı Düşünmeyi Geliştiren Etkinliklerin Öğrencilerin Akademik Başarı ve Tutumları Üzerindeki Etkisi, Doktora, S.Yiğitel(Öğrenci), 2015

YEL M., Bilimsel alan gezilerinin 9. sınıf biyoloji öğrencilerinin biyoloji dersine yönelik tutum ve akademik başarıları üzerine etkisi, Yüksek Lisans, H.ASYA(Öğrenci), 2014

YEL M., Bilimsel alan gezilerinin ortaöğretim 9.sınıf öğrencilerinin biyoloji dersine yönelik tutum ve akademik başarıları üzerine etkisi, Yüksek Lisans, H.ASYA(Öğrenci), 2014

YEL M., Proje tabanlı öğrenme yönteminin biyoloji öğretmen adaylarının akademik başarıları ve eleştirel düşünme becerisi üzerine etkisi, Yüksek Lisans, S.BETÜL(Öğrenci), 2013

YEL M., Ortaöğretim biyoloji ders kitaplarında yer alan deney ve etkinliklerin karşılaştırılması: Türkiye ve Kaliforniya eyaleti örneği, Yüksek Lisans, G.BİLGİN(Öğrenci), 2013

YEL M., Ortaöğretim biyoloji öğretiminde canlıların sınıflandırılması ve biyolojik çeşitlilik ünitesinin kavram haritası ile öğretiminin öğrencilerin akademik başarı ve tutumlarına etkisi, Yüksek Lisans, B.BEKTÜZÜN(Öğrenci), 2013

YEL M., Proje tabanlı öğrenme ortamlarının biyoloji öğretmen adaylarının öz-düzenleme seviyeleri ve öz-yeterlik inançları üzerine etkisi, Doktora, S.AYDIN(Öğrenci), 2012

YEL M., Biyolojide bir ölçme aracı olarak kavram haritaları: Canlılar ve enerji ilişkileri, Yüksek Lisans, K.TOPALLI(Öğrenci), 2012

YEL M., Lise son sınıf biyoloji dersinde karşılaşılan bazı problemler ve çözüm önerileri, Yüksek Lisans, A.AYTAC(Öğrenci), 2010

YEL M., Çoklu zeka kuramına dayalı öğretimin ortaöğretim 9. sınıf biyoloji dersi canlıların temel bileşenleri konusunda öğrencilerin akademik başarısına etkisi, Yüksek Lisans, T.MERVE(Öğrenci), 2010

YEL M., LİSE SON SINIF BİYOLOJİ DERSİNDE KARŞILAŞILAN BAZI PROBLEMLER VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ, Yüksek Lisans, A.AYTAC(Öğrenci), 2010

YEL M., Biyoloji öğretmen adaylarının küresel ve ulusal çevre sorunları hakkındaki görüşleri, Yüksek Lisans, S.İBİŞ(Öğrenci), 2009

YEL M., BİYOLOJİ ÖĞRETİM ADAYLARININ KÜRESEL VE ULUSAL ÇEVRE SORUNLARI HAKKINDAKİ GÖRÜŞLERİ, Yüksek Lisans, S.İBİŞ(Öğrenci), 2009

YEL M., Biyoloji öğretiminde bilgisayar animasyonlarının kullanılmasının öğrencilerin başarı tutum ve kavram yanlışları üzerine etkisi (hücre konusu örneği), Doktora, M.YAKIŞAN(Öğrenci), 2008

YEL M., BEYİN TEMELLİ ÖĞRENME KURAMINA DAYALI BİYOLOJİ EĞİTİMİNİN AKADEMİK BAŞARI VE TUTUM ÜZERİNE ETKİSİ, Yüksek Lisans, S.AYDIN(Öğrenci), 2008

YEL M., İlköğretim 4. sınıf fen ve teknoloji dersi iskelet ve kas sistemi konusunun laboratuvar yöntemi ile işlenmesinin öğrenci başarısına etkisi, Yüksek Lisans, T.MARAŞ(Öğrenci), 2008

YEL M., İLKÖĞRETİM 4. SINIF FEN VE TEKNOLOJİ DERSİ İSKELET VE KAS SİSTEMİ KONUSUNUN LABORATUAR YÖNTEMİ İLE İŞLENMESİNİN ÖĞRENCİ BAŞARISINA ETKİSİ, Yüksek Lisans, T.MARAŞ(Öğrenci), 2008

YEL M., BOSALTIM SİSTEMİ KONUSUNU ÖĞRENMEDE BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÖĞRETİMİN FEN BİLGİSİ ÖĞRETİM ADAYLARININ BAŞARILARI ÜZERİNE ETKİSİ, Yüksek Lisans, H.GÜNAY(Öğrenci), 2008

YEL M., BİYOLOJİ ÖĞRETİMİNDE BİLGİSAYAR ANİMASYONLARININ KULLANILMASININ ÖĞRENCİLERİN BAŞARI, TUTUM VE KAVRAM YANILGILARI ÜZERİNE ETKİSİ (HÜCRE KONUSU ÖRNEĞİ), Doktora, M.Yakışan(Öğrenci), 2008

YEL M., Boşaltım sistemi konusunu öğrenmede bilgisayar destekli öğretimin fen bilgisi öğretmen adaylarının başarıları üzerine etkisi, Yüksek Lisans, H.GÜNAY(Öğrenci), 2008

YEL M., Beyin temelli öğrenme kuramına dayalı biyoloji eğitiminin akademik başarı ve tutum üzerine etkisi, Yüksek Lisans, S.AYDIN(Öğrenci), 2008

YEL M., LİSE II. SINIF BİYOLOJİ DERSİ SİNDİRİM SİSTEMİ KONUSUNDA UYGULANAN ÇOKLU ZEKA KURAMININ ÖĞRENCİLERİN BAŞARILARILARINA ETKİSİ, Yüksek Lisans, S.KURTCUOĞLU(Öğrenci), 2007

YEL M., Ankara'daki liselerde biyoloji derslerinde uygulanan öğretim yöntemlerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, T.MARAŞ(Öğrenci), 2005

YEL M., ÖSS'ye hazırlanmada ortaöğretim öğrencilerinin biyolojidersine yönelik tutumlarının incelenmesi Kırşehir il örneği, Yüksek Lisans, T.PEKER(Öğrenci), 2005

YEL M., Solunum sistemleri konusunun çoklu zeka kuramına dayalı öğretiminin, 10. sınıf öğrencilerinin derse karşı tutumu, akademik başarıları ve öğretimin kalıcılık düzeyine etkisi, Yüksek Lisans, M.SERDAR(Öğrenci), 2005

- YEL M., Lise 1. sınıf biyoloji dersi hücre konusunda kavram haritası kullanımının öğrenci başarısına etkisi, Yüksek Lisans, F.KABLAN(Öğrenci), 2004
- YEL M., Lise 1. sınıf biyoloji dersi hücre bölünmesi konusunda bilgisayar destekli öğretimin öğrenci başarısına etkisi, Yüksek Lisans, E.DEMİR(Öğrenci), 2004
- YEL M., Lise 3. sınıf biyoloji dersi öğretim programının öğretmen görüşlerine göre değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, M.YAKIŞAN(Öğrenci), 2002
- YEL M., "1998 lise-2 biyoloji programının öğretmen görüşlerine göre değerlendirilmesi", Yüksek Lisans, A.AKÇAY(Öğrenci), 2001
- YEL M., Lise 1. sınıf biyoloji öğretim programının öğretmen görüşlerine göre değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, N.ÇITAK(Öğrenci), 2001
- YEL M., E vitamini ve kateşinin doksorubisin ve idarubisin verilen rat kalp kası üzerine olan koruyucu etkisinin araştırılması, Doktora, S.AHMET(Öğrenci), 2000
- YEL M., *Pieris rapae* (L.) (lepidoptera: pieridae)'nin erkek ve dişi üreme sisteminin anatomik-histolojik yapısı, Yüksek Lisans, E.EREN(Öğrenci), 1999
- YEL M., Ankara'nın Atatürk Orman Çiftliği, Batukent, Kızılay ve Oran Semtlerinin hazasındaki mikroorganizmaların araştırılması, Doktora, K.TUNÇ(Öğrenci), 1997
- YEL M., *Ergin agrotis segetum* (denis and schiff) lepidoptera: noctuidae'un erkek ve dişi üreme sisteminin anatomik histolojik yapısı, Yüksek Lisans, A.VURGUN(Öğrenci), 1996
- YEL M., Dekstranın fare derisindeki mast hücreleri üzerinde degranülasyon etkisi, Yüksek Lisans, S.SATEŞ(Öğrenci), 1992

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effects of ultraviolet C radiation on the ultrastructure of the liver cells of mole rats**
Tekin S., Turker H., Guven T., YEL M.
ULTRASTRUCTURAL PATHOLOGY, cilt.40, sa.1, ss.51-56, 2016 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of ultraviolet radiation on mole rats kidney: A histopathologic and ultrastructural study**
Türker H., YEL M.
JOURNAL OF RADIATION RESEARCH AND APPLIED SCIENCES, cilt.7, sa.2, ss.182-187, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of brain based learning biology education upon the academic success and attitude**
Aydın S., YEL M.
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART B-SOCIAL AND EDUCATIONAL STUDIES, cilt.3, ss.87-98, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **The effect of multiple intelligences theory (MIT)-based instruction on attitudes towards the course, academic success, and permanence of teaching on the topic of "Respiratory Systems"**
Koksal M. S., YEL M.
KURAM VE UYGULAMADA EĞİTİM BİLİMLERİ, cilt.7, sa.1, ss.211-239, 2007 (SSCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Ortaöğretim Biyoloji Dersi Öğretiminde Uygulanan Yansıtıcı Düşünmeyi Geliştirme Etkinliklerinin Öğrencilerin Akademik Başarı ve Tutumları Üzerindeki Etkisi**
YEL M., YİĞİTEL S.
Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.39, sa.3, ss.1289-1317, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **BİYOLOJİ ÖĞRETİM ADAYLARININ EKOLOJİK AYAK İZİ FARKINDALIK DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ**
ÇIKRIK S., YEL M.
Turkish Studies-Social Sciences, cilt.14, sa.6, ss.2999-3008, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Canlıların Sınıflandırılması ve Biyolojik Çeşitlilik Konusunun Kavram Haritası ile Öğretimin 9. Sınıf Öğrencilerinin Akademik Başarılarına Etkisi**

BEKTÜZÜN B., YEL M.

Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.39, sa.1, ss.91-113, 2019 (Hakemli Dergi)

- IV. **POPÜLER MEDYA KAYNAKLARININ BİYOLOJİ ÖĞRETİMİNDE KULLANIMININ ÖĞRENCİLERİN BİYOLOJİYE YÖNELİKTUTUMLARINA ETKİSİ**
YILMAZ Z., YEL M.
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.205-219, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Lise Öğrencilerinin biyoloji bilgilerini günlük yaşamdaki olaylarla ilişkilendirebilme düzeyleri**
AYDIN S., YEL M., ZEHRA Ç.
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.32-40, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Ultrastructural Effects of Ultraviolet Radiation on the Spleen of Mole Rats**
Türker H., YEL M., ÖZTAŞ E.
Cell and Molecular Biology, cilt.2, sa.1, ss.2-7, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Effects of ultraviolet radiation on the stratum corneum of skin in mole rats**
YEL M., GÜVEN T., Türker H.
Journal of Radiation Research and Applied Sciences, cilt.7, sa.4, ss.506-511, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Öz Düzenleme Ölçeğinin Türkçe Uyarlaması Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması**
AYDIN S., ÖZER KESKİN M., YEL M.
Turkish Journal of Education, cilt.3, sa.1, ss.24-33, 2014 (ESCI)
- IX. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Başarı Amaç Yönelimlerinin Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi**
AYDIN S., GÜRBÜZOĞLU YALMANCI S., YEL M.
e-Kafkas Eğitim Araştırmaları Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.31-39, 2014 (Hakemli Dergi)
- X. **PROJE TABANLI ÖĞRENME ORTAMLARININ BİYOLOJİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ÖZ DÜZENLEME SEVİYELERİ VE ÖZ YETERLİK İNANÇLARI ÜZERİNE ETKİSİ**
AYDIN S., YEL M.
Turkish Studies - International Periodical For The Languages, Literature and History of Turkish or Turkic, ss.95-107, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. **Biyoloji Öğretiminde Bilgisayar Animasyonlarının Kullanılmasına Yönelik Öğrenci Görüşleri**
YAKIŞAN M., YEL M., MUTLU M.
Turkish Journal of Education, cilt.2, sa.3, ss.30-39, 2013 (ESCI)
- XII. **BODY MORPHOMETRY OF THE SHORT BEAKED COMMON DOLPHIN Delphinus delphis ON THE EASTERN COAST OF THE TURKISH BLACK SEA**
OTO Ç., YEL M., MUTLU EYİSON H., SEDA K., BAKICI C., KIVANÇ E.
Scientific Papers: Series D, Animal Science - The International Session of Scientific Communications of the Faculty of Animal Science, cilt.54, ss.163-168, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Fen ve Teknoloji ile Biyoloji Öğretmen Adaylarının Laboratuvar Güvenliği Hakkındaki Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi**
AYDIN S., DİKEN E. H., YEL M., YILMAZ M.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.583-604, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIV. **BİYOLOJİ ÖĞRETİMİNDE BİLGİSAYAR ANİMASYONLARININ KULLANILMASININ ÖĞRENCİ BAŞARISI ÜZERİNE ETKİSİ**
YAKIŞAN M., YEL M., MUTLU M.
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.129-139, 2009 (Hakemli Dergi)
- XV. **Biyoloji Eğitiminin Diğer Canlılar ve Çevreye Karşı İnsan Etik Değerlerinin Oluşumu Üzerine Etkileri**
ÖZTAŞ F., YEL M., ÖZTAŞ H.
G.Ü., Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.25, sa.3, ss.295-306, 2005 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Uv ile ışınlanmış kör farelerin Spalax leucodom çene altı tükürük bezi hücrelerinde meydana gelen ince yapısal değişimler**
TÜRKER H., YEL M.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.16, sa.3, ss.437-448, 2003 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Kör fare Spalax leucodon epidermisinin stratum granulosum ve stratum corneum kısımlarının ince**

yapısı

YEL M.

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.197-208, 2001 (Hakemli Dergi)

- XVIII. **Protective role of antioxidant vitamin E and catechin on doxorubicin induced cardiotoxicity in rats**
KALENDER S., KAVUTÇU M., KALENDER Y., OLCAY E., YEL M., ATEŞ A.
CANCER RESERACH THERAPY AND CONTROL, cilt.11, ss.175-182, 2001 (Scopus)
- XIX. **Kör fare Spalax leucodon epidermisinin stratum basale ve stratum spinosum kısımlarının ince yapısı**
YEL M.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.4, ss.1143-1154, 2000 (Hakemli Dergi)
- XX. **Kör fare Spalax leucodon tiroit bezi foliküler hücrelerinin ince yapısı**
TÜRKER H., GÜVEN T., YEL M.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.4, ss.895-904, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Ultravioleye maruz bırakılan kör farenin Spalax leucodon tiroit bezi foliküler hücrelerindeki ince yapı değişimleri**
TÜRKER H., GÜVEN T., YEL M.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.4, ss.855-869, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Ergin Pimpla turionellae L Hymenoptera Ichneumonidae nin Dişi Üreme Sisteminin Anatomik Histolojik Yapısı**
YEL M.
Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.43-54, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Farmasötik Şuruplann Aerop Bakteri Sayısı Salmonella sp ve Esherichia eoli Yönünden Araştırılması**
YILDIRIM S., YEL M.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, cilt.57, sa.2, ss.37-40, 2000 (Hakemsiz Dergi)
- XXIV. **Ergin Pimpla turionellae L Hymenoptera Ichneumonidae nin Erkek Üreme Sisteminin Anatomik Histolojik Yapısı**
YEL M.
Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.55-64, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Pieris rapae L Lepidoptera Pieridae nin Dişi Üreme Sisteminin Anatomik Histolojik Yapısı**
YEL M., EREN E.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, cilt.57, sa.1, ss.25-34, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Pieris rapae L Lepidoptera Pieridae nin Erkek Üreme Sisteminin Anatomik Histolojik Yapısı**
YEL M.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, cilt.57, sa.2, ss.29-36, 2000 (Hakemsiz Dergi)
- XXVII. **KOLEDOK KANALI BAĞLANMIŞ TAVŞANLARDA KARACİĞER HÜCRELERİNDEKİ İNCE YAPI DEĞİŞMELERİ**
ELÇİN A. E., GÜVEN T., DURMUŞ O., YEL M.
Turkiye Klinikleri Journal of Case Reports, cilt.16, sa.3, ss.106-111, 1998 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Impaired antioxidant defence in guinea pig heart tissues treated with halothane Effect of Vitamin E**
DURAK I., KURTİPEK O., ÖZTÜRK H., BİREY M., GÜVEN T., KAVUTÇU M., KAÇMAZ M., DİKMEN B., YEL M., CANBOLAT O.
CANADIAN JOURNAL OF ANAESTHESIA-JOURNAL CANADIEN D ANESTHESIE, cilt.44, sa.9, ss.1014-1020, 1997 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Ekstrakorporeal Şok Dalga Litotripsininin Tavşan Böbrek ve Komşu Organları Üzerindeki Akut Morfolojik ve Histopatolojik Etkileri**
BİRİ H., GÜVEN T., YEL M., KARAOĞLAN O. Ü., BOZKIRLI İ.
Üroloji Bülteni, cilt.7, ss.146-150, 1996 (Hakemsiz Dergi)
- XXX. **The Effects of Halothane on Iron and Copper Contents of Liver Tissue**
CANBOLAT O., KURTİPEK O., KAVUTÇU M., ÖZTÜRK S., YEL M., BİREY M.
Journal of Ankara Medical School, cilt.17, ss.239-245, 1995 (Hakemsiz Dergi)
- XXXI. **The effects of halothane on iron and copper contents of liver tissue**

CANPOLAT O., KURTİPEK Ö., KAVUTÇU M., ÖZTÜRK H. S., DİKMEN B., YEL M., BİREY M.

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, cilt.17, ss.239-245, 1995 (Hakemli Dergi)

- XXXII. **Ultraviyole ile Işınlanmış Sıçan Rattus rattus L 1758 m Kan Hücrelerinde Meydana Gelen Değişmeler**
YEL M.
G.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.37-45, 1995 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Plesanta**
YEL M.
G.Ü. Gazi Eğitim Fak. Der., cilt.1, ss.237-248, 1993 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Karadeniz Yunusları**
YEL M.
Araştırma Dergisi, cilt.2, sa.15, ss.22-25, 1990 (Hakemsiz Dergi)
- XXXV. **Körfarenin Spalax leucodon Rodentia Spalacidae Normal ve yaralı Dermisinde Fibroblastların İnce Yapısı**
GÜVEN T., YEL M., DURMUŞ O.
Karadeniz Tıp Dergisi, cilt.3, ss.142-148, 1990 (Hakemsiz Dergi)
- XXXVI. **Körfare Spalax leucodon Epidermisinde Yara İyileşmesi Süresince Ultraviyole Etkisinin Elektron Mikroskopla İncelenmesi**
GÜVEN T., DURMUŞ O., YEL M.
Doğa Türk Biyoloji Dergisi, cilt.14, ss.180-202, 1990 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Pimpla turionellae Hymenoptera Ichneumonidae da Zehir Bezinin İnce Yapısı**
GÜVEN T., YEL M.
Doğa Türk Biyoloji Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.17-31, 1990 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **BIYOLOJİ ÖĞRETMENADAYLARININ ÇEVRESORUNLARINA YÖNELİKGÖRÜŞLERİNİN İNCELENMESİ**
ÇIKRIK S., YEL M.
Eğitim Bilimleri Alanında Yeni Ufuklar, Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Baki MİNAZ, Editör, Gece Akademi, ss.353-371, 2019
- II. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Öğretim Sürecinde Uyarlanmış Birincil Literatür Kullanımına Yönelik Görüşleri**
ÇIKRIK S., YEL M.
Human Society and Education in the Changing World, YILMAZ ERCAN, SULAK SÜLEYMAN ALPASLAN, Editör, PALET YAYINLARI, Konya, ss.1-13, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Okul Dışı Çevrelere Eğitim Amaçlı Gezi Düzenleyebilmesine İlişkin Öz-Yeterlik İnançları**
Uzel N., Çıkrık S., Yel M., Gül A.
International V. TURKCESS Education and Social Sciences Congress, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2019
- II. **Ortaöğretim Biyoloji Dersi Öğretim Programının Öz-düzenlemeli Öğrenme UnsurlarıAçısından İncelenmesi**
AYDIN S., GÜRBÜZOĞLU YALMANCI S., YEL M.
6. ULUSLARARASI EĞİTİM PROGRAMLARI VE ÖĞRETİM KONGRESİ, 11 - 13 Ekim 2018
- III. **Ortaöğretim 9. Sınıf Öğrencilerinin Bilim İnsanına Yönelik İmajlarının İncelenmesi**
YAZIR Ü., YEL M., ÇIKRIK S.
2nd International Social and Educational Sciences Symposium, Konya, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2018, ss.147-153
- IV. **Biyoloji Eğitiminde Bir Eğitim Materyali Olarak Popüler Bilim Dergilerinin Öğrencilerin Bilime Ve**

Biyoloji Dersine Yönelik Tutumlarına Etkisi

YEL M., YAZIR Ü.

6. ULUSLARARASI EĞİTİM PROGRAMLARI VE ÖĞRETİM KONGRESİ, 11 - 13 Ekim 2018, ss.717-729

- V. **Bilimsel Alan Gezilerinin Ortaöğretim 9.Sınıf Öğrencilerinin Biyoloji Dersine Yönelik Tutum Ve Akademik Başarıları Üzerine Etkis**
GEYLAN H. A., YEL M.
2nd International Social and Educational Sciences Symposium, Konya, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2018, ss.87-101
- VI. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Öğretim Materyali Geliştirme Sürecine Yönelik Görüşleri**
ÇIKRIK S., UZEL N., YEL M.
4th International Contemporary Educational Research Congress, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2018, ss.514-522
- VII. **BİYOLOJİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ÖĞRETİM MATERYALİ GELİŞTİRME SÜRECİNE YÖNELİK GÖRÜŞLERİ**
ÇIKRIK S., UZEL N., YEL M.
4. ULUSLARARASI ÇAĞDAŞ EĞİTİM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2018, ss.514-522
- VIII. **ÖĞRETMEN ADAYLARININ HABİTATLARIN DARALMASI ÇEVRE SORUNUNA YÖNELİK ALGILARI**
YEL M., ÇİMEN O.
3. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, 17 - 21 Ekim 2018
- IX. **Determination of Biology Teacher Candidates Attitudes towards Sustainable Environmental Education**
ÇIKRIK S., ÇİMEN O., YEL M.
14th International JTEFS/BCC Conference Sustainable Development, Culture, and Education, 12 - 14 Mayıs 2016
- X. **Öğrencilerin Öz Düzenleme Becerilerinin ve Öz Yeterlik İnançlarının Geliştirilmesine Yönelik Öğretim Uygulamaları**
AYDIN S., YEL M.
Applied Education Congress, 13 - 15 Eylül 2012
- XI. **Biyoloji Öğretiminde Akran ve Öz Değerlendirmenin Uygulanabilirliğinin Tespit Edilmesi**
AYDIN S., YEL M.
Applied Education Congress, 13 - 15 Eylül 2012
- XII. **9 Sınıf Biyoloji Ders Kitabındaki Okuma Metinlerinin Öğrenci Kazanımlarına ve İçeriğe Hizmet Etme Düzeyi**
AYDIN S., YEL M.
IX. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2010
- XIII. **Biyoloji Öğretiminde Beyin Temelli Öğrenme ve Etkinlik Örnekleri**
AYDIN S., YEL M.
Fen, Sosyal ve Çevre Eğitiminde Son Gelişmeler Sempozyumu, Türkiye, 18 - 20 Kasım 2009
- XIV. **The Effect of Halothane on Iron and Copper Contents of Liver Tissue**
DİKMEN B., KURTİPEK Ö., CANBOLAT O., YEL M., BİREY M.
European Academy of Anaesthesiology 17th Annual Meeting, 24 - 27 Ağustos 1995
- XV. **Geographical Variation in Cranial Morphology of Delphinus Delphis**
AMAHA A., MİYAZAKİ N., YEL M., ÖZDAMAR E.
Annual Meeting of Japanese Mammalogical Society, 30 Eylül - 02 Ekim 1994
- XVI. **Some Aspects of Dolphin Fishery on the Turkish Coast of the Black Sea**
YEL M., ÖZDAMAR E., AMAHA A., Miyazaki N.
International Symposium on the Marine Mammals of the Black Sea, 27 - 29 Haziran 1994
- XVII. **On the Cranial Morphology of Delphinus in the Black Sea**
AMAHA A., YEL M., ÖZDAMAR E., MİYAZAKİ N.
International Symposium on the Marine Mammals of the Black Sea, 27 - 29 Haziran 1994
- XVIII. **On the Cranial Morphology of Delphinus in the Black Sea**
AMAHA A., YEL M., ÖZDAMAR E., MİYAZAKİ N.
Annual Meeting of Japanese Society of Scientific Fisheries, 08 Nisan 1994
- XIX. **Dekstranın Tek Dozunun Fare Dermal Mast Hücreleri Üzerinde Degranülasyon Etkisi**

YEL M., GÜVEN T., ATEŞ A.

XI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 8 - 10 Eylül 1993

XX. **Splx leucodon Rodentia Spalacidae Epidermisinin İnce Yapısı**

GÜVEN T., YEL M.

X. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 18 - 20 Temmuz 1990

XXI. **Ultraviyole Işığının Splx leucodon Rodenia Spalacidae Epidermisi üzerindeki etkileri**

YEL M., GÜVEN T.

X. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 18 - 20 Temmuz 1990

XXII. **Pimpla turionellae Hymenoptera Ichneumonidae da Zehir Bezinin İnce Yapısı**

GÜVEN T., YEL M.

IX. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 1989

Desteklenen Projeler

YEL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoloji Öğretmen Adaylarının Proje Tabanlı Öğretimi Kullanmalarının Akademik Başarıları Ve Eleştirel Düşünme Becerilerine Katkısı, 2011 - 2014

YEL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sürdürülebilir Kalkınma İçin Eğitim Konusunda Sınıf Dışı Öğrenme Etkinliklerinin Biyoloji Öğretmen Adaylarının Davranışları Üzerine Etkisi, 2011 - 2014

YEL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoloji Eğitimi Anabilim Dalı Öğrenci Laboratuvarlarının Modernizasyonu ve Yenilenmesi, 2004 - 2011

YEL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilgisayar Destekli Biyoloji Öğretiminin Öğrencilerin Tutum, Başarı ve Kavram Yanılgıları Üzerine Etkisi, 2005 - 2008

YEL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Agrotis segetum'un erkek ve dişi üreme sisteminin anatomik-histolojik yapısı, 1993 - 1993

Metrikler

Yayın: 66

Atıf (WoS): 41

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 1