

## Prof.Dr. MEHMET ALİ AKPINAR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 219 101 0](tel:+902191010) Dahili: 6054

E-posta: [makpinar@cumhuriyet.edu.tr](mailto:makpinar@cumhuriyet.edu.tr)

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/makpinar>

Posta Adresi: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü, 58140 Sivas

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1981 - 1985

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1979 - 1981

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1974 - 1978

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Temel Uzaktan Eğitim, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 2020

### Yaptığı Tezler

Doktora, *Cyprinus carpio* L. (Osteichthyes: Cyprinidae)'nın ergin olmayan ve ergin bireylerinde gonadların total lipid ve yağ asidi bileşimleri, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, 1985

Yüksek Lisans, *Cyprinus carpio* L. nin karaciğer ve kas dokusu total lipid ve yağ asitlerinin mevsimsel değişimi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1981

### Araştırma Alanları

Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2000 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1994 - 2000

Yrd.Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1986 - 1994

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1985 - 1986

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1979 - 1985

### Akademik İdari Deneyim

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, 1991 - Devam Ediyor  
Bölüm Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2011 - 2021  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, 2003 - 2009  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2006 - 2007  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü, 2005 - 2006  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Maliye Bölümü, 2004 - 2005  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Şarkışla Aşık Veysel Meslek Yüksekokulu, 2000 - 2004  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Gürün Meslek Yüksekokulu, 1994 - 1997  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1993 - 1994

## Verdiği Dersler

Biyokimya II Lab., Lisans, 2020 - 2021  
Hayvan Fizyolojisi Lab., Lisans, 2020 - 2021  
Hayvan Fizyolojisi, Lisans, 2019 - 2020  
Lipit Biyokimyası, Yüksek Lisans, 2019 - 2020  
Bitirme Ödevi/Tezi, Lisans, 2019 - 2020  
Embriyoloji Lab., Lisans, 2018 - 2019  
Biyokimya - II, Lisans, 2018 - 2019  
Embriyoloji, Lisans, 2018 - 2019  
Hücre Fizyolojisi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
Canlıların Gelişimi ve Fizyolojisi, Doktora, 2018 - 2019  
Genel Biyoloji - I, Lisans, 2017 - 2018  
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2015 - 2016

## Yönetilen Tezler

AKPINAR M. A. , DÖNMEZ E., Bazı Achillea l. (Asteraceae) türlerine ait tohumlarda yağ asidi kompozisyonunun belirlenmesi, Doktora, N.ZONUZ(Öğrenci), 2016  
AKPINAR M. A. , Tödürge gölünde (Sivas) yaşayan bazı Cyprinidae türlerinin karaciğer ve kas dokusu yağ asiti bileşiminin mevsimsel değişimi ve karaciğer lipaz enziminin saflaştırılması ve biyokimyasal özelliklerinin karşılaştırılması, Doktora, S.GÖRGÜN(Öğrenci), 2011  
AKPINAR M. A. , Aç bırakılan ve beslenen gökkuşağı alabalığı oncorhynchus mykiss'in (Osteichthyes: Salmonidae) kas dokusu yağ asit bileşiminin belirlenmesi, Yüksek Lisans, J.GÜLHAN(Öğrenci), 2010  
AKPINAR M. A. , Gryllus campestris L. (Orthoptera: Gryllidae)'in genel esteraz ve lipaz aktivitelerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, Ö.ÖRSÇELİK(Öğrenci), 2003  
AKPINAR M. A. , Oncorhynchus mykiss walbaum, 1792 (Osteichthyes:salmonidae)'nin karaciğer ve incebarsak lipaz enziminin purifikasyonu ve bazı kinetik özelliklerinin incelenmesi, Doktora, K.METİN(Öğrenci), 1997  
AKPINAR M. A. , Beslenen ve aç bırakılan salmo gairdneru r. (osteichthyes: salmonidae)nin karaciğer ve kas dokusu total lipid ve total yağ asidi içeriğinin araştırılması, Yüksek Lisans, H.ZENGİN(Öğrenci), 1996  
AKPINAR M. A. , Cyprinion macrostomus, Heckel, 1843 (Osteichthyes: Cyprinidae)`ün karaciğer ve incebağırsak lipaz enzimi aktivitesine pH'ın etkileri, Yüksek Lisans, N.DEĞERLİ(Öğrenci), 1994

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Fatty Acids of the Seed Oils of Three Achillea Species**  
Zonuz N., AKPINAR A. E. , AKPINAR N., DAĞ Ş., AKPINAR M. A.  
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.56, sa.1, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Total Lipid Content and Fatty Acid Composition of Seeds of Some Wild Achillea Species**  
Zonuz N., AKPINAR N., DÖNMEZ E., Zengin G., AKPINAR A. E. , AKPINAR M. A.  
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.55, sa.6, ss.1127-1130, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Seasonal variations in the fatty acid profiles of the liver and muscle of *Squalius cephalus* (Teleostei: Cyprinidae) living in Todurge Lake (Sivas, Turkiye)**  
GÖRGÜN S., AKPINAR M. A.  
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, cilt.18, sa.4, ss.1025-1035, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Fatty Acid Composition of *Diplolepis fructuum* (Rubsaaamen, 1895) (Hymenoptera: Cynipidae) During Its Developmental Stages**  
Akpınar M. A. , Görgün S., Gençer L., Aktumsek A.  
JOURNAL OF THE ENTOMOLOGICAL RESEARCH SOCIETY, cilt.19, ss.109-118, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Fatty Acid Composition and omega 3/omega 6 Ratios in the Muscle of Wild and Reared *Oncorhynchus mykiss***  
AKPINAR N., AKPINAR M. A. , GÖRGÜN S., AKPINAR A. E.  
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.51, sa.1, ss.22-25, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Determination of fatty acid profiles of total, neutral, and polar lipids in different tissues of *Vimba vimba* (L., 1758) from Egirdir Lake (Isparta, Turkey)**  
GÖRGÜN S., AKPINAR N., Zengin G., AKPINAR M. A. , GÜNLÜ A., GÜLER G. Ö. , AKTÜMSEK A.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.37, sa.5, ss.627-634, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Purification and Characterization of Lipase from the Liver of Carp, *Cyprinus carpio* L. (1758), Living in Lake Todurge (Sivas, Turkiye)**  
GÖRGÜN S., AKPINAR M. A.  
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.12, sa.2, ss.207-215, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Effect of season on the fatty acid composition of the liver and muscle of *Alburnus chalcoides* (Guldenstadt, 1772) from Todurge Lake (Sivas, Turkey)**  
GÖRGÜN S., AKPINAR M. A.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.36, sa.5, ss.691-698, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Fatty acid composition of the seeds of some species of *Peucedanum* (kral otu) from Turkey**  
AKPINAR N., GÖRGÜN S., AKPULAT H. A. , AKPINAR M. A. , Aktumsek A., AKPINAR A. E.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.233-237, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **A comparative analysis of the fatty acid profiles in the liver and muscles of male and female *Salmo trutta macrostigma***  
AKPINAR M. A. , GÖRGÜN S., AKPINAR A. E.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.112, sa.1, ss.6-8, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Fatty Acid Composition of the Seeds of Five *Nepeta* Species From Turkey**  
AKPINAR N., AKPINAR M. A. , GÖRGÜN S., DIRMENÇİ T., AKTÜMSEK A.  
Chemistry of Natural Compounds, cilt.44, sa.1, ss.90-92, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Liver and muscle fatty acid composition of mature and immature rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fed two different diets**  
Gorgun S., Akpınar M. A.  
BIOLOGIA, cilt.62, sa.3, ss.351-355, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Fatty acid composition of *Oncorhynchus mykiss* during embryogenesis and other developmental stages**  
Zengin H., Akpınar M. A.  
BIOLOGIA, cilt.61, sa.3, ss.305-311, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Fatty Asit Composition of *Gryllus campestris* L. (Orthoptera:Gryllidae) During its Various Development Stage**  
Akpınar M. A. , Akpınar N., Gençer L., Türkoğlu Ş.  
Biologia, cilt.58, sa.6, ss.1053-1059, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **A novel concentration method for concentrating solutions of protein extracts based on dialysis**

## techniques

Degerli N., Akpinar M. A.

ANALYTICAL BIOCHEMISTRY, cilt.297, sa.2, ss.192-194, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## XVI. DOCTOR FISH AND PSORIASIS

UNDAR L., AKPINAR M. A. , YANIKOGLU A.

LANCET, cilt.335, sa.8687, ss.470-471, 1990 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of altitude on fatty acid composition of seed of wild Achillea wilhelmsii C. KOCH. subsp. wilhelmsii from Turkey**  
Zonuz N., AKPINAR N., AKPINAR A. E. , DÖNMEZ E., AKTÜMSEK A., AKPINAR M. A.  
International Journal of Current Research in Life Sciences, cilt.7, sa.6, ss.2285-2288, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **The fatty acid compositions and  $\omega$ -6/ $\omega$ -3 ratios of the seeds of endemic three Achillea species**  
zonuz N., AKPINAR N., AKPINAR A. E. , AKPINAR M. A.  
International Journal of Food and Allied Science, cilt.4, sa.1, ss.1-5, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Fatty Acid Composition and  $\omega$ -6/ $\omega$ -3 Ratio of the Seed Oil of Achillea sipikorensis Hausskn. Bornm.**  
Zonuz N., AKPINAR N., ZENGİN G., AKTÜMSEK A., AKPINAR M. A.  
Cumhuriyet Science Journal, cilt.38, sa.4, ss.6-10, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Effects of nutrition on the fatty acid composition and 3 6 ratios of the muscle tissue of Oncorhynchus mykiss**  
AKPINAR N., AKPINAR M. A.  
International Journal of Sciences and Applied Research, 3(7), 01-07., cilt.3, sa.7, ss.1-7, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Effect of nutrition on the fatty acid composition and w 3 w 6 ratios of the muscle tissue of Oncorhynchus mykiss**  
AKPINAR N., AKPINAR M. A.  
International journal of sciences and applied research, cilt.3, sa.7, ss.1-7, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Gryllus campestris L Orthoptera Gryllidae nin çeşitli gelişim evrelerinde glikojen seviyesindeki değişimler**  
AKPINAR M. A. , AKPINAR N., METİN K., AKPINAR A. E. , GÖRGÜN S.  
C. Ü. Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.22-28, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Influence of dietary fatty acids on the liver fatty acid profile of Oncorhynchus mykiss Walbaum 1792**  
AKPINAR M. A. , AKPINAR N., KILINÇ S., AKPINAR A. E. , GÖRGÜN S.  
C. Ü. Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.73-81, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Ergin ve Ergin Olmayan Gökkuşluğu Alabalığı Oncorhynchus mykiss in Osteichthyes Salmonidae Karaciğer Lipaz Enzimi E C 3 1 1 3 Aktivitesinin Belirlenmesi**  
AKPINAR M. A. , GÖRGÜN S., DAĞ Ş.  
Selçuk Üniversitesi Fen Dergisi, sa.34, ss.101-106, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Partial purification of total body lipase from Gryllus campestris L Orthoptera Gryllidae**  
ÖRSÇELİK Ö., AKPINAR M. A. , GÖRGÜN S.  
C. Ü. Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.1-10, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Oncorhynchus mykiss Walbaum 1792 in gelişimi sırasında yağ asit kompozisyonunda meydana gelen değişimler**  
Zengin H., Akpinar M. A. , Vural N.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.2, sa.10, ss.64-71, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Aç bırakılan ve beslenen Oncorhynchus mykiss'xin kas dokusu yağ asidi bileşimi**

- AKPINAR M. A. , KONAR V.  
Fırat Üniv. Fen ve Mühendislik Bil. Derg., cilt.14, sa.1, ss.11-18, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Cyprinion macrostomus HECKEL 1843 un Gonatlarında Total Lipid ve Yağ Asidi Miktarının Mevsimsel Değişimi**  
METİN K., AKPINAR M. A.  
Turk J. Biology, cilt.24, ss.627-634, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Oncorhynchus mykiss Walbaum 1972 in karaciğer lipaz enziminin bazı kinetik özellikleri**  
METİN K., AKPINAR M. A.  
Tr. J. Biology, cilt.24, ss.489-502, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **The amount of glycogen in the liver and muscle of starvation and feed Oncorhynchus mykiss Heckel, 1843**  
AKPINAR M. A. , METİN K.  
Turkish Journal Of Biology, cilt.23, ss.107-113, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Effect of dietary fatty acids and starvation on the fatty acid composition in the muscle tissue Cyprinion macrostomus (Heckel, 1843)**  
AKPINAR M. A.  
Turkish Journal Of Biology, cilt.23, ss.309-317, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Farklı iki yemle beslenen Oncorhynchus mykiss in kas dokusu total lipid ve total yağ asidi içeriği**  
Zengin H., Akpınar M. A.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.6, ss.78-89, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Cyprinion macrostomus HECKEL, 1843'xxdankaraciğer lipazının saflaştırılması ve pH'xxnın enzim aktivitesi üzerine etkisi**  
DEĞERLİ N., AKPINAR M. A.  
S. D. Ü. Eğirdir Su Ürünleri Fak. Derg., cilt.4, ss.1-10, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **Cyprinion macrostomus HECKEL 1843'xxun (Osteichthyes: Cyprinidae) gonad glikojen içeriğinin mevsimsel değişimi**  
METİN K., AKPINAR M. A.  
Tr. J. of Biology, cilt.19, ss.241-248, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Sivas ili içsularında yakalanan Alabalık (Salmo trutta L. 1766) populasyonlarının morfolajik karşılaştırılması**  
Bardakçı F., Tanyolaç J., AKPINAR M. A. , ERDEM Ü.  
Tr. J. of Zoology, cilt.18, ss.1-6, 1994 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **Where Doctor Fish Lick Disease**  
ÜNDAR L., AKPINAR M. A. , YANIKOĞLU A.  
Hospital Doctor, cilt.28, ss.28, 1990 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **Cyprinion macrostomus HECKEL, 1843'xxun kas dokusu yağ asidi bileşiminin sıcaklıkla ilişkisi**  
AKPINAR M. A. , Aksoylar M. Y.  
Doğa TÜBİTAK Derg., cilt.13, sa.2, ss.57-62, 1989 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXII. **Garra rufa HECKEL 1843'xxnın yağ asidi bileşimine sıcaklık, besin yağ asitlerinin ve açlığın etkileri**  
AKPINAR M. A. , Aksoylar M. u. Y.  
Turkish Journal Of Biology, cilt.12, ss.1-8, 1988 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **Kangal balıklı kaplıcanın Sivas bazı kimyasal ve biyolojik özelliklerinin araştırılması**  
ÖZER Z., AKPINAR M. A. , AKÇAY M., ERDEM Ü., GÜLER R., YANIKOĞLU A., BORA E., DERE Ş., ŞAHİN S.  
C. Ü. Fen-Ede. Fak. Fen Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.1-34, 1987 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIV. **Cyprinus carpio L Osteichthyes Cyprinidae nin karaciğer ve kasındaki total lipid ve total yağ asidinin mevsimsel değişimi**  
AKPINAR M. A.  
C.Ü. Fen-Ede. Fak. Fen Bilimleri Dergisi, cilt.4, ss.33-42, 1987 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXV. **Cyprinus carpio L. (Osteichthyes: Cyprinidae)'xxnınKas dokusu yğ asitlerinin mevsimsel değişimi**  
AKPINAR M. A.

- Doğa TUBİTAK Derg., cilt.11, sa.1, ss.1-9, 1987 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVI. **Ergin olmayan ve ergin sazanların (cyprinus carpio L.) gonadlarında total lipid değişimi**  
AKPINAR M. A.  
C. Ü. Fen-Ede. Fak. Fen Bil. Derg., cilt.5, ss.173-184, 1987 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVII. **Cyprinus carpio L. (Osteichthyes: Cyprinidae)'xxnın karaciğer yağ asitlerinin mevsimsel değişimi**  
AKPINAR M. A.  
Doğa TUBİO.D.C., cilt.10, sa.3, ss.232-239, 1986 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Evrım: Geçmiş ve Kanıt**  
Akpınar M. A.  
Zoojı, Prof. Dr. Abdurrahman AKTÜMSEK, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.57-75, 2016
- II. **Genel Hayvan Embriyolojisi**  
AKPINAR M. A.  
Cumhuriyet Üniversitesi yayınları No:139 (5. Baskı), Sivas, 2012
- III. **Sitoloji Laboratuvar Kılavuzu**  
AKPINAR M. A. , AKPINAR N. (Editör)  
Özemek Matbaa, Sivas, Sivas, 1997

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Diplolepis fructuum (Hymenoptera:Cynipidae)'xxun gelişim evrelerinde esteraz aktivitesi**  
GÖRGÜN S., GENÇER L., AKPINAR M. A. , AKTÜMSEK A.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- II. **Effect of nutrition on the fatty acid composition and w 3 w 6 ratios of the muscle tissue of Oncorhynchus mykiss**  
AKPINAR N., AKPINAR M. A.  
International Conference on Biological Sciences (ICBS), Konya, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2016, ss.149
- III. **Salmo trutta macrostigma Dumeril 1858 eşeylerinin karaciğer ve kas dokusu yağ asidi bileşimi**  
AKPINAR M. A. , GÖRGÜN S., AKPINAR A. E.  
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 23-27 Haziran, TRABZON., Türkiye, 23 Haziran - 27 Temmuz 2008
- IV. **Fatty acid composition of the seeds of five Nepeta species from Turkey**  
AKPINAR N., AKPINAR M. A. , GÖRGÜN S., DİRMENCİ T., AKTÜMSEK A.  
18 th. International Symposium on Plant Lipids. July 20-25. Bordeaux, FRANCE., 20 - 25 Temmuz 2008
- V. **Farklı yemle beslenen Gökkuşluğu alabalığı Oncorhynchus mykiss Walbaum 1792 ergin olmayan ve ergin eşeylerinin karaciğer yağ asit bileşimlerinin karşılaştırılması**  
GÖRGÜN S., AKPINAR M. A.  
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adnan Menderes Üniversitesi, 26-30 Haziran, Kuşadası, AYDIN., Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006
- VI. **Gökkuşluğu Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) Karaciğer Yağ Asitlerine Besinsel Yağ Asitlerinin Etkisi**  
AKPINAR M. A. , AKPINAR N., KILINÇ S., AKPINAR A. E.  
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın-Kuşadası, Türkiye, 26 Haziran 2006, cilt.1, ss.150
- VII. **Hydrogeological and hydrobiological investigation of Kalkım Thermal Spring Cetinkaya Sivas**  
KAÇAROĞLU F., ÜNVER B., KILINÇ S., AKPINAR M. A.  
Sixth International Conference on Biotherapy, 16 - 20 Haziran 2003
- VIII. **Why are fish of balıklı spa Kangal Turkey attracted to human body**  
AKPINAR M. A. , SARİ M.

Sixth International Conference on Biotherapy, 16 - 20 Haziran 2003

**IX. Farklı İki Yemle Beslenen Oncorhynchus mykiss in kas dokusu total lipid ve total yağ asidi içeriği**

ZENGİN H., AKPINAR M. A.

ADANA X. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu., Adana, Türkiye, 22 - 24 Eylül 1999, ss.78-89

**X. Beslenen ve aç bırakılan Oncorhynchus mykiss Osteichthyes Salmonidae in karaciğer total lipid ve total yağ asidi içeriğinin araştırılması**

ZENGİN H., AKPINAR M. A.

Eğirdir/ISPARTA IX. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu., 17 - 19 Eylül 1997

**XI. The preliminary purification and characterization of splenic glutathione S transferase from Wu Kuo Fish**

AKER A., AKPINAR M. A. , KP H.

FEBS, 4 - 09 Temmuz 1993

**XII. Purification of lipase from fish liver**

AKPINAR M. A.

International Biotechnology Workshops, 4 Nisan - 24 Mayıs 1991

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):138

h-indeksi (WOS):7