

Prof. Dr. ŞENOL AKIN

Kişisel Bilgiler

E-posta: senol.akin@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/senol.akin>

Posta Adresi: senol.akin@bozok.edu.tr



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 63n6eusAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3851-4360

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAK-8444-2021

ScopusID: 8696138500

Yoksis Araştırmacı ID: 9679

Eğitim Bilgileri

Doktora, Texas A&M University, College of Agriculture , Wildlife and Fisheries , Amerika Birleşik Devletleri 1997 - 2001

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği (YL) (Tezli), Türkiye 1991 - 1995

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, Türkiye 1987 - 1991

Biyografi

Prof. Dr. Şenol Akın 1974 Akçaabat/Trabzon doğumludur. Karadeniz Teknik Üniversitesi Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi 1991 mezunu olan Prof. Dr. Şenol Akın, aynı fakültede Arş. Gör. olarak 1993-1995 yılları arasında görev yaptı. 1995 yılında YÖK bursiyeri olarak Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi adına Amerika Birleşik Devletleri Texas A&M Üniversitesinde doktora yapmak için gönderildi. Texas A&M Üniversitesinde doktora eğitimi sürecinde Teaching ve Research asistanlık yaptı. Doktorasını 2001 yılında "Ecological dynamics of the aquatic community in a Texas coastal salt marsh" başlıklı tezi ile tamamladı. Doktoradan sonra bir yıl süreyle Amerika'da Huston-Tillotson Üniversitesi Biyoloji Bölümü'nde misafir öğretim üyesi olarak çalıştı. Bu üniversitede alanı ile ilgili dersler verdi. 2002 yılında Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi'nde Arş. Gör. Dr. olarak göreve başladı. 2003 yılında aynı üniversitede Yrd. Doç. Dr., 2006 yılında doçent ve 2011 yılında da profesör olarak atandı. Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi'nde bölüm başkanlığı (2006-2016), dekan yardımcılığı (2009-2012), Bologna ve Erasmus Kurum Koordinatörlükleri gibi görevlerde bulundu. 2016 yılında Yozgat Bozok Üniversitesi Ziraat Fakültesi Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü'ne naklen profesör olarak atanmıştır. 2016 yılından günümüze kadar Yükseköğretim Kalite Kurulu (YÖKAK) adına kesintisiz olarak değişik üniversitelerin dış değerlendirme, izleme ve kurumsal akreditasyon takımlarında akademik değerlendirici, değerlendirme takım başkanlığı ve izleme programı takım başkanlığı görevlerinde bulundu ve bulunmaya devam etmektedir. 2017-2020 yılları arasında TÜBİTAK ÇAYDAG Grup Yürütme Kurulu üyeliği yapan Prof. Dr. Şenol Akın, Yozgat Bozok Üniversitesi'nde 2016-2023 yılları arasında kalite süreçleri ve uluslararası ilişkiler ile uygulama araştırma merkezleri, bazı fakülte ve idari birimlerden sorumlu rektör yardımcısı olarak görev yapmıştır. Mükemmel derecede İngilizce bilen Prof. Dr. Şenol Akın'ın SCI dergilerinde yayınlanmış 30'a yakın makale olmak üzere, toplamda 70'in üzerinde yayını bulunmaktadır. H indeksi 15 olan Prof. Dr. Şenol Akın'ın 850'e yakını SCI dergilerinden olmak üzere, yayınlanmış eserlerine toplamda 1600'a yakın atfı bulunmaktadır. Bunlara ilaveten kitap bölümleri ile ulusal ve uluslararası diğer dergilerde yayınlanmış makaleleri bulunan Prof. Dr. Şenol Akın, ulusal ve uluslararası bilimsel

toplantılarda sunulmuş çok sayıda bildirisi bulunmaktadır. TÜBİTAK, AB, Tarım ve Orman Bakanlığı ve Üniversitelerin BAP birimlerince desteklenen projeleri bulunan Prof. Dr. Şenol Akın halen Yozgat Bozok Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümünde görev yapmaktadır. Prof. Dr. Şenol Akın Eylül 2016-Ağustos 2023 tarihleri arasında Yozgat Bozok Üniversitesinde Rektör Yardımcılığı görevinde bulunmuştur. Evli ve iki çocuk babasıdır.

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Ecological Dynamics of the Aquatic Community in a Texas Coastal Salt Marsh, Texas A&M University, Wildlife and Fisheries, 2001

Yüksek Lisans, Doğu Karadeniz kıyılarında deniz yüzey akıntıları, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği (YL) (Tezli), 1995

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Su Ürünleri, Hidrobiyoloji, Yaşam Bilimleri, Çevre Biyolojisi, Hayvan Biyolojisi, Populasyon Biyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2021 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri, 2016 - 2021

Prof. Dr., Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2016

Doç. Dr., Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2011

Yrd. Doç. Dr., Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2008

Yrd. Doç. Dr., Huston-Tillotson College, College of Art and Sciences, Biology, 2001 - 2002

Araştırma Görevlisi, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, 1995 - 2001

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği (YL) (Tezli), 1993 - 1995

Akademik İdari Deneyim

Rektör Yardımcısı, Yozgat Bozok Üniversitesi, 2016 - 2023

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2016

Bölüm Başkanı, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2006 - 2016

Dekan Yardımcısı, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2012

MYO Müdür Yardımcısı, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Almus Meslek Yüksekokulu, 2003 - 2005

Bölüm Başkan Yardımcısı, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Su Ürünleri Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2003

Verdiği Dersler

İSTATİSTİK, Lisans, 2021 - 2022
BALIK EKOLOJİSİ , Yüksek Lisans, 2021 - 2022
EKOLOJİK VERİLERİN AANALİZ TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
İSTATİSTİK, Lisans, 2020 - 2021
BİYOİSTATİSTİK, Lisans, 2021 - 2022
EKOLOJİK VERİLERİN ANALİZ TEKNİKLERİ , Yüksek Lisans, 2020 - 2021
BİYOİSTATİSTİK , Lisans, 2020 - 2021
ARAŞTIRMA VE DENEME METOTLARI , Lisans, 2017 - 2018
İSTATİSTİK, Lisans, 2016 - 2017
BİTİRME ÇALIŞMASI I, Lisans, 2015 - 2016
BALIK EKOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014
BALIKÇILIK BİYOLOJİSİ VE POPÜLASYON DİNAMİĞİ , Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
BALIK HASTALIKLARI , Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013
BALIKÇILIK TEKNOLOJİSİ I, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
SUCUL ORGANİZMALARIN UYGULAMALI EKOLOJİSİ , Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
BALIKÇILIK TEKNOLOJİSİ II, Lisans, 2015 - 2016
EKOLOJİK VERİLERİN ANALİZ TEKNİKLERİ I, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014
BALIK DAVRANIŞLARI , Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
BİTİRME ÇALIŞMASI II, Lisans, 2015 - 2016
BALIKÇILIK YÖNETİMİ , Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014
İLERİ POPULASYON DİNAMİĞİ , Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
OMURGALILARIN EKO FİZYOLOJİSİ , Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
DURAYLI İZOTOP EKOLOJİSİ , Yüksek Lisans, 2015 - 2016
BALIK BİYOLOJİSİ VE EKOLOJİSİ, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
BALIKLANDIRMA VE YÖNETİMİ, Lisans, 2014 - 2015
AV ARAÇLARI VE AVLANMA YÖNTEMLERİ, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
EKOLOJİK VERİLERİN ANALİZ TEKNİKLERİ II, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
SUCUL EKOLOJİ, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
MESLEKİ İNGİLİZCE I, Lisans, 2013 - 2014
AKARSU EKOLOJİSİ , Yüksek Lisans, 2013 - 2014
LİMNOLJİ, Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

AKIN Ş., Çekerek ırmağı balık topluluk yapısının mevsimsel ve alansal değişimi, Yüksek Lisans, M.KOYUNCUOĞLU(Öğrenci), 2019
AKIN Ş., Borabay Gölü (Taşova-Amasya-Türkiye) trofik seviyesinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, T.HAKVERDİOĞLU(Öğrenci), 2017
AKIN Ş., Almus barajının Yeşilirmak nehri besin ağı yapısına etkilerinin duraylı izotop yöntemi ile belirlenmesi, Doktora, N.KAYMAK(Öğrenci), 2015
AKIN Ş., Sivas ili merkez ilçesinde yaşayan bireylerin su ürünleri tüketim davranışlarının değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, B.İBİŞ(Öğrenci), 2014
AKIN Ş., Yeşilirmak ve üzerinde kurulan barajlardaki tatlı su levreğinin (Perca fluviatilis L., 1758) beslenme alışkanlıklarında meydana gelen alansal ve mevsimsel değişimler, Yüksek Lisans, E.ÇETİN(Öğrenci), 2011
AKIN Ş., Kirletici kaynakların Yeşilirmak nehrinde yaşayan sazan balıklarının bazı kan parametreleri üzerine etkileri, Yüksek Lisans, A.YILDIRIM(Öğrenci), 2010
AKIN Ş., Karanfil yağı ve 2-fenoksietanol'ün farklı yoğunluk ve sıcaklıklarda gökkuşuğu alabalığı (Oncorhynchus mykiss) üzerindeki anestetik etkileri, Yüksek Lisans, M.YILDIZ(Öğrenci), 2010
AKIN Ş., Köprüçay nehri yukarı havzası (Isparta/Türkiye) balık topluluk yapısının mevsimsel ve alansal değişimi, Yüksek

Lisans, V.YEGEN(Öğrenci), 2009

AKIN Ş., Suat ve Hasan Uğurlu barajlarının Yeşilirmak nehri besin ağ yapısına etkileri, Yüksek Lisans, A.ARACI(Öğrenci), 2009

AKIN Ş., Civa-ıı-klorür (HGCl₂)'ün farklı tuzluluk konsantrasyonlarında gökkuşuğu alabalığı (Oncorhynchus mykiss, walbaum 1792) üzerindeki akut toksisitesinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.SİBEL(Öğrenci), 2006

AKIN Ş., Feeding habits of some selected fish species of Beymelek estuary, Antalya, Turkey, Yüksek Lisans, M.ÖZTÜRKCAN(Öğrenci), 2005

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Seasonal variation in trophic niches and niche overlap between native and introduced cyprinid fishes**
KAYMAK N., Emre N., Yalim F. B., Toslak C., EMRE Y., AKIN Ş.
Spectroscopy Letters, cilt.56, sa.4, ss.227-237, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Assessment of heavy metal pollution with different indices in Süreyyabey dam lake in Turkey**
Erdoğan Ş., Kankılıç G. B., Seyfe M., Tavşanoğlu Ü. N., Akin Ş.
Chemistry and Ecology, cilt.39, sa.2, ss.153-172, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The effects and interactions of three invasive fish species introduced to the aquatic ecosystem of a Turkish Lake (Eğirdir Lake)**
Yağcı M. A., Alp A., AKIN Ş., Yağcı A., Yeğen V., Uysal R., Bilgin F., Cesur M.
Aquatic Ecology, cilt.55, ss.1273-1283, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Applying stable isotopes of carbon (delta C-13) and nitrogen (delta N-15) to examine the role of pikeperch (Sander lucioperca Linnaeus, 1758) in structuring the food web of Lake Egirdir (Central Anatolia), Turkey**
Apaydin Yagci M., AKIN Ş., ALP A., Yagci A., Cesur M., Uysal R., Bilgin F., Yegen V.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.44, sa.5, ss.408-423, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Trophic Pathways from Pelagic and Littoral Sources Supports Food Web in an Eutrophic Natural Lake (Lake Zinav, Turkey)**
BUHAN E., KAYMAK N., AKIN Ş., Turan H.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.19, sa.2, ss.99-109, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **THE DAM EFFECTS ON THE DISTRIBUTIONS OF FISH ASSEMBLAGES AND WATER QUALITY ON THE RIVER YESILIRMAK (TURKEY) USING PRINCIPLE COMPONENT ANALYSIS**
VEREP B., Akin Ş., ŞAHİN C.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.8, ss.6007-6018, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Spatial and temporal variation in food web structure of an impounded river in Anatolia**
KAYMAK N., Winemiller K. O., AKIN Ş., ALTUNER Z., POLAT F., DAL T.
MARINE AND FRESHWATER RESEARCH, cilt.69, sa.9, ss.1453-1471, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Does diet variation determine the digestive tract length of Capoeta banarescui Turan, Kottelat, Ekmekci and Imamoglu, 2006?**
Akin Ş., Turan H., Kaymak N.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.32, sa.5, ss.883-892, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **The effects of point pollutants-originated heavy metals (lead, copper, iron, and cadmium) on fish living in Yeilrmak River, Turkey**
Polat F., Akin Ş., Yildirim A., Dal T.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.32, sa.8, ss.1438-1449, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Stable isotope analysis reveals relative influences of seasonal hydrologic variation and impoundment on assimilation of primary production sources by fish in the Upper YesilA +/- rmak River, Turkey**
Kaymak N., Winemiller K. O., AKIN Ş., Altuner Z., Polat F., Dal T.
HYDROBIOLOGIA, cilt.753, sa.1, ss.131-147, 2015 (SCI-Expanded)

- XI. **The Anesthetic Effects of Clove Oil and 2-Phenoxyethanol on Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) at Different Concentrations and Temperatures**
Yildiz M., Kayim M., Akin Ş.
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, cilt.12, sa.4, ss.947-961, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Zooplankton Fauna of Yesilirmak (between Tokat and Blacksea), Hasan Ugurlu and Suat Ugurlu Dam Lakes**
Bozkurt A., Akin Ş.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, cilt.12, sa.4, ss.777-786, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **First record of *Eudiaptomus gracilis* (GO Sars, 1863) (Copepoda: Diaptomida) in the inland waters of Turkey**
Bozkurt A., AKIN Ş.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.36, sa.4, ss.503-511, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of preservation methods on the δ 13c and δ 15n signatures in muscle tissues of two freshwater fish species**
Akin Ş., ŞAHİN C., TURAN D., GÖZLER A. M., VEREP B., Bozkurt A., Çelik K., Çetin E., Araci A.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.20, ss.2419-2426, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Feeding habits of introduced European perch (*Perca fluviatilis*) in an impounded large river system in Turkey**
Akin Ş., ŞAHİN C., VEREP B., TURAN D., GÖZLER A. M., Bozkurt A., Çelik K., Çetin E., Araci A., Sargin I.
African Journal of Agricultural Research, cilt.6, sa.18, ss.4293-4307, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **EFFECTS OF PRESERVATION METHODS ON THE δ C-13 AND δ N-15 SIGNATURES IN MUSCLE TISSUES OF TWO FRESHWATER FISH SPECIES**
AKIN Ş., ŞAHİN C., TURAN D., GÖZLER A. M., VEREP B., Bozkurt A., Celik K., Cetin E., Araci A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.20, sa.9A, ss.2419-2426, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **THE EFFECTS OF POLLUTANTS ON BLOOD PARAMETERS OF CYPRINIDS IN YESILIRMAK RIVER OF TURKEY: ARE THE FISH AT STRESS DUE TO TRASH DUMPING AREA?**
AKIN Ş., Polat F., Yildirim A., Dal T.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.20, sa.8, ss.1993-2001, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Body size and trophic position in a temperature estuarine food web**
AKIN Ş., Winemiller K. O.
ACTA OECOLOGICA-INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOLOGY, cilt.33, sa.2, ss.144-153, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **THE STOCK PARAMETER OF ANCHOVY (*Engraulis encrasicolus*) POPULATION ON THE COASTS OF THE EASTERN BLACK SEA: REASON AND IMPLICATIONS IN DECLINING OF ANCHOVY POPULATION DURING THE 2004-2005 AND 2005-2006 FISHING SEASONS**
ŞAHİN C., AKIN Ş., Hacimurtazaoglu N., Mutlu C., Verep B.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.17, ss.2159-2169, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. **Production sources and food web structure of a temperate tidal estuary: integration of dietary and stable isotope data**
Winemiller K. O., AKIN Ş., Zeug S. C.
MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES, cilt.343, ss.63-76, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **Assesment of trace elements in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) cultured in the marine aquaculture cages on the Black Sea Coast**
VEREP B., AKIN Ş., Mutlu C., Apaydin G., Ertugral B., Cevik U.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.16, ss.1005-1011, 2007 (SCI-Expanded)
- XXII. **Seasonal variation in food web composition and structure in a temperate tidal estuary**
AKIN Ş., Winemiller K. O.
ESTUARIES AND COASTS, cilt.29, sa.4, ss.552-567, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Fish assemblage structure of Koycegiz Lagoon-Estuary, Turkey: Spatial and temporal distribution patterns in relation to environmental variation**
AKIN Ş., Buhan E., Winemiller K., Yimaz H.
ESTUARINE COASTAL AND SHELF SCIENCE, cilt.64, sa.4, ss.671-684, 2005 (SCI-Expanded)

- XXIV. **Routine metabolism of mosquitofish (*Gambusia affinis*) at three different salinities**
AKIN Ş., Neill W.
TEXAS JOURNAL OF SCIENCE, cilt.55, sa.3, ss.255-262, 2003 (SCI-Expanded)
- XXV. **Seasonal and spatial variations in fish and macrocrustacean assemblage structure in Mad Island Marsh estuary, Texas**
AKIN Ş., Winemiller K., Gelwick F.
ESTUARINE COASTAL AND SHELF SCIENCE, cilt.57, ss.269-282, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVI. **How often do fishes "run on empty"?**
Arrington D., Winemiller K., Loftus W., AKIN Ş.
ECOLOGY, cilt.83, sa.8, ss.2145-2151, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Fish assemblage structure in relation to environmental variation in a Texas Gulf coastal wetland**
Gelwick F., AKIN Ş., Arrington D., Winemiller K.
ESTUARIES, cilt.24, sa.2, ss.285-296, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Fish diversity and community structure of a wetland system of the western Mediterranean Basin of Türkiye: Lake Koca (Dalaman)**
KAYMAK N., EMRE Y., EMRE N., AKIN Ş.
SU URUNLERI DERGISI, cilt.40, 2023 (ESCI)
- II. **Evaluation of Some Physicochemical Parameters of Cevdet DüNDAR Pond (Yozgat/Turkey) Based on Bathymetric Map and Field Measurements**
Erdoğan Ş., Özen A., Akin Ş., Ediş S.
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.808-818, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **SPATIAL AND TEMPORAL VARIATION IN FEEDING HABITS SQUALIUS CEPHALUS LIVING IN SUAT UĞURLU AND HASAN UĞURLU DAM LAKES**
ÖLMEZ A., AKIN Ş.
Black Sea Journal of Engineering and Science, cilt.3, sa.1, ss.8-14, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Almus Baraj Gölünde Kullanılan Uzatma Ağlarının Av Verimliliği Üzerine Bir Araştırma**
AYDIN M., DAL T., BUHAN E., karadurmuş u., AKIN Ş.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.34, sa.1, ss.38-45, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Almus Baraj Gölü'nde Kullanılan Uzatma Ağlarının Av Verimliliği**
DAL T., AYDIN M., BUHAN E., KARADURMUŞ U., AKIN Ş.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.34, sa.1, ss.38-45, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **TOKAT YÖRESİNDE BALIK ÇEŞİTLİLİĞİNİN DAĞILIMI**
BUHAN E., YEŞİLAYER N., KILIÇ O. M., KAYMAK N., ÇETİN E., DAL T., POLAT F., AKIN Ş., DOĞAN H. M.
GAZİOSMANPAŞA BİLİMSEL ARAŞTIRMA DERGİSİ, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Almus Baraj Gölünde Yaşayan 9 Balık Türünün Boy-Ağırlık İlişkisi**
BUHAN E., AKIN Ş., AYDIN M., DAL T.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.48-55, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **SU ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLERİNİN SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**
YEŞİLAYER N., AKIN Ş., COŞKUN M.
GAZİOSMANPAŞA BİLİMSEL ARAŞTIRMA DERGİSİ, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Effect of Water Salinity on the Acute Toxicity of Mercuric Chloride on Rainbow Trout *Oncorhynchus mykiss* Walbaum 1792**
BEŞLİ E. S., VEREP B., AKIN Ş.
El-Cezeri Journal of Science and Engineering, cilt.3, sa.2, ss.222-228, 2016 (Scopus)
- X. **Gökkuşluğu Alabalığı Rasyonlarında Protein Kaynağı Olarak Balık Unu Yerine Farklı Oranda *Gammarus* spp Ununun Kullanımının Büyüme Parametreleri Üzerine Etkileri**
YEŞİLAYER N., BUHAN E., KAYMAK N., AKIN Ş.

GAZİOSMANPAŞA BİLİMSEL ARAŞTIRMA DERGİSİ, 2016 (Hakemli Dergi)

- XI. **Habitat use and diets of juvenile spot *Leiostomus xanthurus* and Atlantic croaker *Micropogonias undulatus* in a small estuary at Mad Island Marsh Texas**
AKIN Ş., KIRK W.
Texas Journal of Sciences, cilt.64, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Farklı Düzeylerde tokoferol asetat ve Defne Ekstratı İçeren Antioksidanlı Yemlerin Gökkuşluğu Alabalığının *Oncorhynchus mykiss* Büyüme Parametreleri Ve Fileto Yağ Asitlerine Etkileri**
YEŞİLAYER N., ELMASTAŞ M., AKIN Ş., GENÇ N., AKŞİT H.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIII. **A review paper on the effects of aquatic vegetation on predator-prey interactions**
AKIN Ş., TURGUT E.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.49-53, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIV. **A Review on gyrodactylidae and dactylogyridae (Monogeneans) and their importance in aquaculture**
TURGUT E., AKIN Ş.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.43-48, 2003 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Kararlı İzotop**
KAYMAK N., Çakıroğlu A. İ., ÖZKAN K., AKIN Ş.
Tatlısu Ekosistemlerinde Arazi ve Laboratuvar Yöntemleri, Ülkü Nihan Tavşanoğlu, Gökben Başaran Kankılıç, Şeyda Erdoğan, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.221-259, 2020
- II. **BALIKÇILIK YÖNETİCİSİNİN EL KİTABI**
CAN M. F., KAHRAMAN A. E., TOKAÇ A., DUMAN E., DÜZGÜNEŞ E., KARAKULAK F. S., ÖZBİLGİN H., BALIK İ., AKKUŞ M., SARI M., et al.
NOBEL Akademik Yayıncılık, Ankara, 2017
- III. **Girdi ve Çıktı Kontrolleri: Sorumlu Balıkçılıkta Av Gücü ve AvYönetimi Uygulamaları**
AKIN Ş.
Balıkçılık Yöneticisinin El Kitabı İkinci Basımdan Çeviri, Prof. Dr. Şenol AKIN, Editör, NOBEL, Ankara, ss.220-250, 2016
- IV. **Balıkçılık Yönetim Planları**
AKIN Ş.
Balıkçılık Yöneticisinin El Kitabı İkinci Basımdan Çeviri, Prof. Dr. Mustafa SARI (Çeviri Editörü), Editör, NOBEL, Ankara, ss.425-444, 2016
- V. **Balık Çiftliklerinde Bilgi Teknolojileri**
AKIN Ş.
Bilgi Teknolojilerinin Tarımda Kullanımı, Sefa TARHAN, Mehmet Metin ÖZGÜVEN, Editör, CIGR International Commission of Agricultural and Biosystems Engineering, Tarmakbir, Kyoto, ss.361-376, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The some biometric characteristics of *Anguilla anguilla* from Köyceğiz Lagoon System in Turkey.**
YALÇIN ÖZDİLEK Ş., Yalın B., EMRE Y., KÜÇÜK F., AKIN Ş., GÜÇLÜ S. S., Yağcı A., KAYMAK N., Kurtoğlu A., Toslak C., et al.
II. International Fisheries Symposium, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 08 Kasım 2018
- II. **Stable Isotope Analyses to Elucidate Trophic Ecology of Non-Native Fish, *Gambusia affinis* in the Beymelek Lagoon (Antalya, Turkey)**
EMRE Y., KAYMAK N., AKIN Ş., EMRE N., Yalın F. B.
The 4th Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2018), 3 - 06 Temmuz 2018

- III. **Determining Effects of Habitat Variation on Length-Weight Relationship of *Squalius cephalus* Along Lower Part of Yeşilirmak River**
Koyuncuoğlu M., KAYMAK N., AKIN Ş., BUHAN E., Köksal M.
International Ecology Symposium 2018, 19 - 23 Haziran 2018
- IV. **Effects of impoundments on feeding and body condition of *Squalius cephalus***
KOYUNCUOĞLU M., KAYMAK N., AKIN Ş., BUHAN E., Köksal M.
International Ecology Symposium 2018, 19 - 23 Haziran 2018
- V. **Feeding Strategies and Resource Partitioning of Cyprinid Fishes in an Impounded River System**
KAYMAK N., AKIN Ş., BUHAN E., Köksal M., Yağcı Y., Koyuncuoğlu M.
International Ecology Symposium 2018, 19 - 23 Haziran 2018
- VI. **Characterizing Trophic Interaction between Native and Exotic Fish Species in the Lake Zinav**
KAYMAK N., BUHAN E., AKIN Ş.
International Ecology 2018 Symposium, 19 - 23 Haziran 2018
- VII. **Invasiveness, endemism and IUCN Red List status of fish in Tokat**
BUHAN E., YEŞİLAYER N., KAYMAK N., AKIN Ş., DOĞAN H. M.
Uluslararası Katılımlı İç Anadolu 3. Tarım ve Gıda Kongresi (TARGİD 2017), Sivas, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, cilt.1, ss.257-258
- VIII. **Stable isotopes analyses of primary producers in Lake Eğirdir (Turkey)**
Yağcı Apaydın M., AKIN Ş., ALP A., Cesur M., Uysal R., Yağcı A., Bilgin F., Yeğen V., Yalım F. B.
International Symposium on Fisheries and Freshwater Fisheries, Isparta, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2017, ss.122
- IX. **Aşağı Yeşilirmak Nehri Havzasının Balık Topluluk Yapısının Çevresel Parametreler İle Değişimi**
AKIN Ş., ŞAHİN C., TURAN D., VEREP B.
19.ULUSAL SU ÜRÜNLERİ SEMPOZYUMU, Sinop, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.42
- X. **Trophic ecology of pike perch (*Sander lucioperca* Linnaeus, 1758) as revealed stable carbon and stable isotope ($\delta^{13}C$ and $\delta^{15}N$) in Lake Eğirdir (TURKEY)**
Apaydın Yağcı M., AKIN Ş., ALP A., Yağcı A., Cesur M., Uysal R., Bilgin F., Yeğen V.
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 Temmuz 2017, ss.191-192
- XI. **The Dam Effects on the Distributions of Fish Assemblages and Water Quality on Yeşilirmak River (Turkey) using Principle Component Analysis**
VEREP B., AKIN Ş., ŞAHİN C.
Fish Passage 2017: International Conference on Engineering and Ecohydrology for Fish Passage, Oregon, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 21 Haziran 2017
- XII. **Spatial Variation in Food Web Structure of a Mediterranean Lagoon in Turkish Coasts**
AKIN Ş., EMRE Y., Yalım B., EMRE N., KAYMAK N., Veske E., Karakuş M., Baykaler D., Aktaş Ö.
International Ecology Symposium, 11 - 13 Mayıs 2017
- XIII. **Spatial and Temporal Variation of Some Biological Parameters of *Chondrostoma colchicum* in Tributaries of Upper Yesilirmak River Basin, Turkey**
Koyuncuoğlu M., KAYMAK N., AKIN Ş., BUHAN E.
International Ecology Symposium, 11 - 13 Mayıs 2017
- XIV. **Gut Dimensions Reveals the Effect of Habitat Quality and Ontogeny on Intestine Morphology of *Chondrostoma colchicum* in the Upper Yeşilirmak River Basin, Turkey**
KOYUNCUOĞLU M., KAYMAK N., AKIN Ş., BUHAN E.
International Ecology Symposium, 11 - 13 Mayıs 2017
- XV. **Habitat Fragmentation Generate Niche Variation Among Populations of Cyprinid Fish, *Chondrostoma colchicum***
KAYMAK N., AKIN Ş.
International Ecology Symposium, 11 - 13 Mayıs 2017
- XVI. **Spatial and Temporal Variation of Some Biological Parameters of *Chondrostoma colchicum* in Tributaries of Upper Yesilirmak River Basin, Turkey**
Koyuncuoğlu M., KAYMAK N., AKIN Ş., BUHAN E.
ECOLOGY 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, cilt.1, ss.771

- XVII. STABLE ISOTOPE DATA REALS TWO DIFFERENT PATHWAYS SUPPORTING CONSUMERS IN AN EUTROPHIC NATURAL LAKE**
KAYMAK N., BUHAN E., TURAN H., AKIN Ş.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, 3 - 05 Kasım 2016
- XVIII. Spatial analysis and mapping of summer trophic levels of important lakes in Central Black Sea region by GIS**
BUHAN E., DOĞAN H. M., KOÇER M. A. T., POLAT F., KAYMAK N., AKIN Ş., YEŞİLAYER N., KILIÇ O. M., DİRİM BUHAN S.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, 3 - 05 Kasım 2016
- XIX. FISH ASSAMBLAGE STRUCTURE OF A DIMICTIC EUTROPHIC LAKE LAKE ZINAV TURKEY IN RELATION TO ENVIRONMENTAL VARIABLES**
BUHAN E., KAYMAK N., AKIN Ş.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, 3 - 05 Kasım 2016
- XX. SPATIAL VARIATIONS IN STABLE ISOTOPE RATIOS OF PRIMARY PRODUCERS IN THREE DIFFERENT HABITATS LOCATED IN THE SOUTHWESTERN MEDITERRANEAN COASTS OF TURKEY**
EMRE Y., KURTOĞLU A., YALIM B., EMRE N., KAYMAK N., AKIN Ş.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, 3 - 05 Kasım 2016
- XXI. THE EFFECTS OF VARIOUS DIETARY ANTIOXIDANTS ON GROWTH AND SURVIVAL RATES OF RAINBOW TROUT *Oncorhynchus mykiss* AND FATTY ACID COMPOSITIONS AND QUALITY OF FILLETS DURING VARYING PERIODS OF FROZEN STORAGE**
YEŞİLAYER N., AKIN Ş.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, 3 - 05 Kasım 2016
- XXII. Influence of nutrient loads derived from municipal water and aquaculture on water quality and phytoplankton diversity in reservoirs**
KAYMAK N., AKIN Ş., ALTUNER Z., VEREP B., ÇELİK K., POLAT F., ÖLMEZ A., ÇETİN E.
1st International Black Sea Congress on Environmental Sciences, 1 - 04 Eylül 2016
- XXIII. Stable isotope values of invertebrates indicate anthropogenic nutrient inputs to aquatic systems**
KAYMAK N., AKIN Ş., ALTUNER Z., VEREP B., GÖZLER A. M., POLAT F., ÖLMEZ A., ÇETİN E.
1st International Black Sea Congress on Environmental Sciences, 1 - 03 Eylül 2016
- XXIV. THE EFFECTS OF SEASON ON THE TROPHIC NICHE WIDTH OF INVASIVE AND RESIDENT FISH SPECIES IN ALMUS RESERVOIR TURKEY**
KAYMAK N., AKIN Ş., ALTUNER Z., POLAT F., DAL T.
SEFS 9 - Symposium for European Freshwater Sciences, 5 - 10 Temmuz 2015

Desteklenen Projeler

AKIN Ş., ERDOĞAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süreyya Bey Baraj Gölü ve Yakın Havzasının Su ve Sediment Örneklerinde Ağır Metal Birikiminin Belirlenmesi, 2018 - Devam Ediyor

AKIN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Borabay Gölü Taşova Amasya Türkiye Trofik Seviyesinin Belirlenmesi, 2015 - Devam Ediyor

Akın Ş., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Köyceğiz ve Beymelek Lagünleri ile Dalaman ve Özlen Akarsularındaki Avrupa Yılan Balıklarının Farklı Evreleri İçin Popülasyon Parametreleri ve Habitat Özelliklerinin Belirlenmesi, 2017 - 2023

Akın Ş., Buhan E., Kaymak N., Yeşilayer N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Tozanlı Çayı'xxnda *Capoeta sieboldii*'xxnin izlenmesi, habitat Durumu ve Tehditlerin belirlenmesi, 2016 - 2019

Akın Ş., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Bölge İçi Su Rezervuarlarında hazar Gölü ve Karakaya Baraj Gölü İndekslere Bağlı Olarak Verimliliğin Tepiti ve MSY Maksimum Sürdürülebilir Av ın Bölge bazında Modellemesi Üzerine Bir Araştırma, 2014 - 2016

Akın Ş., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Beymelek Lagünü nün Besin Ağ Yapısı nın Duraylı Karbon ve Azot İzotop Yöntemi ile Belirlenmesi, 2013 - 2015

AKIN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yukarı Yeşilirmak Nehir Besin Ağ Yapısının Belirlenmesi, 2011 - 2013
Akn Ş., TÜBİTAK Projesi, Zinav Gölü Ve Havzasında Balık Toplulukları Ve Su Kalitesinin Zamansal Ve Alansal Değişimleri İle Ekolojik Risklerinin Belirlenmesi, 2011 - 2013
Akn Ş., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Eğirdir Gölüne Atılan Gümüş Balığının Atherina boyeri Risso 1810 Besin Zincirindeki Etkileri, 2010 - 2013
AKIN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı antioksidantların Gökkuşluğu Alabalığının Oncorhynchus mykiss yaşama oranı büyüme yağ asidi kompozisyonu ve donmuş depolama süresince fileto kalitesine etkileri, 2009 - 2010
AKIN Ş., TÜBİTAK Projesi, Barajların nehir besin ağı ve balıkların beslenme alışkanlıkları üzerine etkilerinin duraylı karbon 13C 12C azot 15N 14N ve mide analiz yöntemleriyle belirlenmesi Suat ve Hasan Uğurlu Barajlar Örneği, 2007 - 2010
AKIN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Almus Niksar Yöresindeki Balık Çiftliklerinde Sağlık Sorunları Yaratabilecek Yapısal ve Çevresel Faktörler ile Bölge Balık Parazit Biyoçeşitliliğinin Belirlenmesi, 2004 - 2006
AKIN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Almus baraj gölünün sucul besin ağı üzerine etkileri, 2004 - 2006

Metrikler

Yayın: 70

Atıf (WoS): 806

Atıf (Scopus): 825

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 11

Akademi Dışı Deneyim

Gazosmanpaşa Üniversitesi

Gazosmanpaşa Üniversitesi

Gazosmanpaşa Üniversitesi

Gazosmanpaşa Üniversitesi

Huston-Tillotson Üniversitesi

Gazosmanpaşa Üniversitesi

Karadeniz Teknik Üniversitesi