Prof.Dr. NÜKHET AKPINAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 346 219 1010 Dahili: 6065
E-posta: akpinar@cumhuriyet.edu.tr
Web: https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/akpinar

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0003-0849-794X
Yoksis Araştırmacı ID: 24830

Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1990 - 1995
Yüksek Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1987 - 1990
Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1978 - 1982

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Bütünleşik Doktora, Bazı Vicia Türlerinde Sitolojik Araştırmalar , Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1995
Yüksek Lisans, Cumhuriyet Üniversitesi Kampus Alanında Bulunan Vicia türlerinde Sitolojik Araştırmalar , Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1990

Araştırma Alanları

Hayvan Fizyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2015 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1995 - 2015
Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1989 - 1995
Uzman, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1985 - 1989

Verdiği Dersler

Bitirme Ödevi/Tezi, Lisans, 2019 - 2020
Sitoloji, Lisans, 2019 - 2020

Kromozom Yapı ve Fonksiyonu, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Histoloji, Lisans, 2018 - 2019
Sitoloji Lab., Lisans, 2019 - 2020
Canlılığın Kimyasal Temelleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Histoloji, Lisans, 2012 - 2013
Sitogentik, Lisans, 2013 - 2014
Hücre Biyolojisi, Lisans, 2012 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **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-Expanded)

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-Expanded)

III. **Determination of the Fatty Acid Compositions of Four Onobrychis Species from Turkey**
GÖRGÜN S., AKPINAR N., TEKİN M., Karakas H.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.55, sa.1, ss.99-101, 2019 (SCI-Expanded)

IV. **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-Expanded)

V. **A COMPARATIVE STUDY ON THE FATTY ACID PROFILES OF TOTAL LIPID, NEUTRAL AND POLAR LIPIDS IN THE LIVER AND MUSCLE OF CAPOETA SIEBOLDII (STEINDACHNER, 1864) AND CAPOETA BALIKI (TURAN, KOTTELAT, EKMEKCI, IMAMOGLU, 2006) FROM TODURGE LAKE (SIVAS, TURKEY)**
Gorgun S., Akpinar N., Dirican S.
ACTA ALIMENTARIA, cilt.43, sa.1, ss.170-181, 2014 (SCI-Expanded)

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-Expanded)

VII. **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-Expanded)

VIII. **Fatty Acid Composition of the Seeds of Five Nepeta Species From Turkey**
AKPINAR N., AKPINAR M. A., GÖRGÜN S., DİRMENCİ T., AKTÜMSEK A.
Chemistry of Natural Compounds, cilt.44, sa.1, ss.90-92, 2008 (SCI-Expanded)

IX. **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)

X. **Total lipid content and fatty acid composition of the seeds of some Vicia L. species**
Akpinar N., Akpinar M., Turkoglu Ş.
FOOD CHEMISTRY, cilt.74, sa.4, ss.449-453, 2001 (SCI-Expanded)

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, cilt.7, sa.6, ss.2285-2288, 2018 (Hakemli Dergi)

II. **The fatty acid compositions and ω-6/ω-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 (Hakemli Dergi)

III. **Fatty Acid Composition and ω-6/ω-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 (Hakemli Dergi)

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 (Hakemli Dergi)

V. **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 (Hakemli Dergi)

VI. **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 (Hakemli Dergi)

VII. **Karyological Observations on Gryllus campestris L Gryllidae Orthoptera**
TÜRKOĞLU Ş., KOCA S., AKPINAR N.
Zoology in Midddle East, cilt.28, sa.1, ss.113-117, 2003 (Hakemli Dergi)

VIII. **An Investigation on Cytological Effects of Tonifruit on Vicia faba L**
AKPINAR N., TÜRKOĞLU Ş., KOCA S.
Journal of Qafqaz University, cilt.8, sa.1, ss.191-198, 2001 (Hakemli Dergi)

IX. **Nuclear DNA Contents of Some Endemic Hedysarum L. Species**
Akpınar N., Yıldız B.
Turkish Journal of Botany, cilt.23, ss.229-232, 1999 (Scopus)

X. **'Cotnion H'ın Vicia faba L.'da Mitoz Bölünme, Kromozomlar ve DNA Miktarı Üzerine Etkisi**
Akpınar N., Koca S., Türkoğlu Ş.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.1, ss.106-111, 1998 (Hakemli Dergi)

XI. **2,4- Diklorofenoksiasetik Asit ve Maleik Hidrazid'in Drosophila melanogaster'in Ergin Birey Sayısı ve Morfolojisi Üzerine Etkileri**
Koca S., Akpınar N., Türkoğlu Ş.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.20, ss.27-32, 1998 (Hakemli Dergi)

XII. **Cytological Investigation of Certain Species of Vicia L.**
Akpınar N., Bilaloğlu R.
Journal of Biolgy, cilt.21, ss.197-207, 1997 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Sitoloji Laboratuvar Kılavuzu**
AKPINAR M. A., AKPINAR N. (Editör)
Özemek Matbaa, Sivas, Sivas, 1997

II. **Laboratuvarda kullanılan bazı mikroskoplar, itolojik inceleme metodlar, Hücre ve çeşitleri Hücre hareketleri Nulleus**
AKPINAR M. A., AKPINAR N.
Sitoloji Laboratuvar Kılavuzu, Mehmet Ali AKPINAR, Nükhet AKPINAR, Editör, Özemek Matbaası, Sivas, Sivas, ss.1-110, 1997

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **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

II. **Fatty acid composition of the seeds of five Nepeta speciess from Turkey**
AKPINAR N., AKPINAR M. A., GÖRGÜN S., DİRMENCİ T., AKTÜMSEK A.
18 th. İnternational Symposium on Plant Lipids. July 20-25. Bordeaux, FRANCE., 20 - 25 Temmuz 2008

III. **Gryllus campestris L. (Orthoptera:Gryllidae)'nin Çeşitli Gelişim Evrelerinde Glikojen Seviyesindeki Değişimler**
AKPINAR M. A., AKPINAR N., METİN K., GÖRGÜN S.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008

IV. **Gökkuşağı 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

V. **Gökkuşağı Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) Karaciğer Yağ Asitlerine Besinsel Yağ Asitlerinin Etkisi**
AKPINAR M. A., AKPINAR N., KILINÇ S., AKPINAR A. E.
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006

VI. **Bir Gıda Koruyucu Olan Sodyum Benzoat'ın Allium cepa L.'da Mitoz Bölünme Üzerine Etkileri**
TÜRKOĞLU Ş., KOCA S., AKPINAR N.
V. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2004

VII. **C, G and Restriction Endonuclease Banding of the Chromosomes in Cyprinion macrostımus Heckel, 1843 and Garra Rufa Heckel, 1843 Living in the Kangal Spa**
GÜL S., AKPINAR N., KALOĞLU B.
Sixty International Conference on Biotherapy, 16 - 20 Haziran 2003

VIII. **Gryllus campestris' in Yumurta ve Çeşitli Gelişim Evrelerinin Yağ Asit Bileşimi**
AKPINAR M. A., AKPINAR N., GENÇER L., TÜRKOĞLU Ş.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2002

IX. **K- Humate'ın Drosophila melanogaster'de Yumurta ve Ergin Birey Sayısı Üzerine Etkisi**
AKPINAR N., TÜRKOĞLU Ş.
IV. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2001

X. **Karyotype and C-banding Pattern of Gryllus campestris (Orthoptera: Gryllidae)**
TÜRKOĞLU Ş., KOCA S., AKPINAR N.
XV. Ulusal Biyoloji Kongresi "Uluslararası Katılımlı, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2000

XI. **A Study on Total Lipid Content and Fatty Acid Composition of The Seeds of Some Vicia L. Species**
AKPINAR N., AKPINAR M. A., TÜRKOĞLU Ş.
XV. Ulusal Biyoloji Kongresi "Uluslararası Katılımlı, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2000

XII. **Tonifruit'in Vicia faba L.'da Sitolojik Etkileri Üzerine Bir Çalışma**
KOCA S., AKPINAR N., TÜRKOĞLU Ş.
XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 1998

XIII. **Cotnion H'ın Vicia faba L.'da Mitoz Bölünme, Kromozomlar ve DNA Miktarı Üzerine Etkileri**
AKPINAR N., KOCA S., TÜRKOĞLU Ş.
II. Spil Fen Bilimleri Kongresi, Türkiye, 23 Ekim 1997 - 25 Ekim 2997

Desteklenen Projeler

Görgün S., Akpınar N., Tekin M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DÖRT FARKLI ONOBRYCHIS (Onobrychis albiflora, O. galegifolia, O. argyrea Boiss. subsp. argyrea, O. tournefortii)TÜRÜNÜN TOHUM YAĞ ASİDİ VE PROTEİN PROFİLLERİNİN BELİRLENMESİ, 2017 - 2019

AKPINAR N., AKPINAR M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oncorhynchus mykiss in kas dokusu w 3 w 6 yağ asitleri oranına beslenmenin etkileri, 2016 - 2016
Akpınar M. A., Akpınar N., Gençer L., Türkoğlu Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gryllus campestris L. (Orthoptera :Gryllidae) Gelişiminde Yumurta ve Gelişim Evrelerinde Yağ Asit Bileşiminin Araştırılması., 2000 - 2001
Özdemir Ö., Koca S., Akpınar N., Türkoğlu Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Evcil Sığırlarda (Bos primigenius taurus) Karyogram Analizi, 1999 - 2001
Akpınar N., Koca S., Türkoğlu Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tonifruit' in Vicia faba L.'da Sitogenetik Etkilerinin İncelenmesi., 1998 - 1999

Metrikler

Yayın: 37
Atıf (WoS): 57
Atıf (Scopus): 82
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 4