

Assoc. Prof. İsmail Acar

Personal Information

Office Phone: [+90 444 506 5212](tel:+904445065212) Extension: 81
Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21281
Email: ismailacar@yyu.edu.tr
Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/ismailacar>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6049-4896
Yoksis Researcher ID: 21476

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 2011 - 2017

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Postgraduate, HANI (DİYARBAKIR) YÖRESİNDE YETİŞEN MAKROFUNGUSLAR ÜZERİNDE TAKSONOMİK BİR ARAŞTIRMA, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2010

Research Areas

Life Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Van Yüzüncü Yıl University, Başkale Meslek Yüksekokulu, Organik Tarım, 2013 - Continues

Academic and Administrative Experience

Courses

Yemeklik Mantarlar, Associate Degree, 2016 - 2017
Kültür Mantar Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2016 - 2017
Biyoteknoloji, Associate Degree, 2016 - 2017
Genetik, Associate Degree, 2015 - 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Additions to the Turkish Discomycetes

Uzun Y., Acar İ., Akçay M. E., Akata I.

TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.38, no.3, pp.617-622, 2014 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. Peziza Granularis Donadını Türkiye Mikobiyotası için Yeni Bir Kayıt

Acar İ., Uzun Y.

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.21, no.1, pp.39-42, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

II. Lice (Diyarbakır) Yöresi Makrofungalusları

Demirel K., Acar İ., Ömeroğlu boztepe G.

MANTAR DERGİSİ, vol.7, no.1, pp.29-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

III. Van Yöresi Makromantarlarına Katkılar

Demirel K., Uzun Y., Akçay M. E., Keleş A., Acar İ.

MANTAR DERGİSİ, vol.6, no.2, pp.13-23, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

IV. Macrofungal diversity of Hani (Diyarbakır/Turkey) district

Acar İ., Uzun Y., Demirel K., Keleş A.

Biological Diversity and Conservation, vol.8, no.1, pp.28-34, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

V. Notes on Turkish Melanogaster

Uzun Y., Acar İ., Akata I.

OT SİSTEMATİK BOTANİK DERG., vol.21, no.2, pp.113-118, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

VI. Three new records for Turkish Cortinarius from Bingöl province

Uzun Y., Acar İ., AKATA I., Akçay M. E.

BIODICON, vol.6, no.3, pp.160-163, 2013 (Scopus)

VII. Macromycetes of Genç District (Bingöl-Turkey)

Uzun Y., Kaya A., Keleş A., Akçay M. E., Acar İ.

International Journal of Botany, vol.5, no.4, pp.301-306, 2009 (Scopus)

Books & Book Chapters

I. VAN İLİNDE TEDAVİ AMACIYLA KULLANILAN MAKROMANTARLARIN BİYOLOJİK AKTİVİTE VE FENOLİK KOMPOZİSYONU

UZUN Y., MÜKEMRE M., AKÇAY M. E., ACAR İ., DALAR A., ÇAVUŞOĞLU Ş.

in: SAĞLIK BİLİMLERİNDE GÜNCEL ARAŞTIRMALAR VE PRATİK BİLGİLER I, UZUN YUSUF, DALAR ABDULLAH, BATTAL ABDULHAMİT, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.211-246, 2022

II. VAN İLİNDE TEDAVİ AMACIYLA KULLANILAN MAKROMANTARLARIN BİYOLOJİK AKTİVİTE VE FENOLİK KOMPOZİSYONU

UZUN Y., MÜKEMRE M., AKÇAY M. E., ACAR İ., DALAR A., ÇAVUŞOĞLU Ş.

in: SAĞLIK BİLİMLERİNDE GÜNCEL ARAŞTIRMALAR VE PRATİK BİLGİLER I, YUSUF UZUN, ABDULLAH DALAR, ABDULHAMİT BATTAL, Editor, iKSAD INTERNATIONAL PUBLISHING HOUSE, pp.211-246, 2022

III. ORDU YÖRESİNDE BELİRLENEN YENEN MAKROMANTARLAR ve BAZILARININ TİBBİ ÖZELLİKLERİ

UZUN Y., AKÇAY M. E., ACAR İ., KELEŞ A., AKATA I.

in: KALKINMA ODAKLI DOĞAL KAYNAK TEMELLİ İNOVASYON, Feyza Döndü BİLGİN, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.133-163, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Morphological and molecular characterization of four fungal Hebeloma species and identification of

- Hebeloma subtortum as a new record**
Dizkırıcı A., Acar İ., Kalmer A., Uzun Y.
7. International Congress on Molecular Biology and Biotechnology, Konya, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.60
- II. Biosorption of Cobalt(II) from Aqueous Solutions by *H. leucomelaena* (Pers.) Nannf. and Response Surface Approach for Optimization of Biosorption Conditions**
Yılmaz Ş., Acar İ., Şahan T., Aktaş N., Uzun Y.
The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Bishkek, Kyrgyzstan, 20 - 23 September 2017, pp.124
- III. Investigation of Pb(II) biosorption onto *Helvella leucopus* Pers. by Response Surface Methodology**
Yılmaz Ş., Acar İ., Şahan T., Uzun Y., Aktaş N.
The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Bishkek, Kyrgyzstan, 20 - 23 September 2017, pp.113
- IV. Morphological and Molecular Characterization of Three New Records Melanoleuca Species in Hakkari Province, Turkey**
ACAR İ., DİZKIRICI A., KALMER A., UZUN Y.
1st International Eurasia Mycology Congress, 3 - 05 July 2017
- V. Additions to the Turkish Psathyrellaceae**
Uzun Y., Acar İ., Akçay M. E.
1. International Eurasia Mycology Congress, Manisa, Turkey, 3 - 05 July 2017, pp.99
- VI. Morphological and Molecular Characterization of Three Melanoleuca Species in Hakkari Province, Turkey**
Acar İ., Dizkırıcı A., Kalmer A., Uzun Y.
1st International Eurasia Mycology Congress, Manisa, Turkey, 3 - 05 July 2017, pp.216
- VII. Additions to the Turkish Entolomas**
Demirel K., Acar İ., Uzun Y.
1st International Eurasia Mycology Congress, Manisa, Turkey, 3 - 05 July 2017, pp.77
- VIII. Morphological and Molecular Characterization of Three New Records Melanoleuca Species in Hakkari Province, Turkey**
Acar İ., Dizkırıcı A., Kalmer A., Uzun Y.
1st International Eurasia Mycology Congress, Manisa, Turkey, 3 - 05 July 2017, pp.216
- IX. Three New Records of Cortinarius Genus for Turkish Mycobiota**
Acar İ., Uzun Y., Kesici S.
1st International Eurasia Mycology Congress, Manisa, Turkey, 3 - 05 July 2017, pp.93
- X. Molecular Phylogeny of Three New Records of Melanoleuca Pat. Species in Turkey**
DİZKIRICI A., KALMER A., ACAR İ., UZUN Y.
International DNA Day and Genome Congress, 24 - 28 April 2017
- XI. Molecular Phylogeny of Three New Records of Melanoleuca Pat. Species in Turkey**
Dizkırıcı A., Kalmer A., Acar İ., Uzun Y.
International DNA Day and Genome Congress, Kırşehir, Turkey, 24 - 28 April 2017, pp.47
- XII. New Additional to Discinaceae**
ACAR İ., DİZKIRICI A., KALMER A., UZUN Y., AKATA İ.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, 3 - 05 April 2017
- XIII. Gymnopus members determined in Hakkari Province**
Acar İ., Uzun Y., akata İ.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON BIODIVERSITY and Edible Wild Species, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.100
- XIV. A New Additional to Discinaceae**
Acar İ., Dizkırıcı A., Kalmer A., Uzun Y.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.288
- XV. Two edible Leucoagaricus species newly reported from Turkey**
Uzun Y., Acar İ., akata İ.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017, pp.67
- XVI. Türkiye'de Yayılış Gösteren Melanoleuca Cinsine ait Bazı Türlerin Morfolojik ve Moleküler**

Karakterizasyonu

Kalmer A., Dizkırıcı A., Acar İ., Uzun Y.

Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 21 July 2016, pp.66

- XVII. **Van'da Doğal olarak Yetişen Pleurotus ostreatus (Jacq.) P. Kumm. Türünün Modifiye Atmosfer Şartlarında Depolanması**

Çavuşoğlu Ş., Uzun Y., Demirel K., Acar İ.

X. TÜRKİYE YEMEKLİK MANTAR KONGRESİ, Adana, Turkey, 20 - 23 October 2015, pp.53

- XVIII. **Ascomycota'dan Türkiye Mikobiotası için Altı Yeni Kayıt**

Acar İ., Uzun Y., AKATA I., KESİCİ S.

II. Ulusal Mikoloji Günleri, İstanbul, Turkey, 9 - 11 September 2015

- XIX. **Türkiye Melanogaster'leri için bir yeni kayıt**

Acar İ., Uzun Y., AKATA I.

I. Ulusal Mikoloji Günleri, Erzurum, Turkey, 1 - 04 September 2014

- XX. **Two new macrofungi records from Turkey**

Uzun Y., Akçay M. E., Acar İ., Demirel K.

Third International Congress on Fungal Conservation, Muğla, Turkey, 11 - 15 November 2013, pp.48

- XXI. **Two new Coprinoid macrofungi records for Turkey**

Keleş A., Demirel K., Acar İ., Kaya A.

8th PLANT LIFE OF SOUTH WEST ASIA CONFERENCE, Edinburg, United Kingdom, 1 - 05 July 2013, pp.152

- XXII. **Two new Mycena (Pers.) Rousse records for Turkey**

Keleş A., Akçay M. E., Acar İ., Demirel K., Uzun Y.

8th PLANT LIFE OF SOUTH WEST ASIA CONFERENCE, Edinburg, United Kingdom, 1 - 05 July 2013, pp.153

- XXIII. **The two new macrofungi records for Turkey**

Demirel K., Sadullahoğlu C., Acar İ., Akçay M. E.

THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Nevşehir, Turkey, 18 - 21 June 2013, pp.203

- XXIV. **Two new Conocybe Fayod records for Turkey**

Uzun Y., Acar İ., Akçay M. E., Kaya A.

THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Nevşehir, Turkey, 18 - 21 June 2013, pp.204

- XXV. **Contributions to Macrofungi of Van province**

Uzun Y., Demirel K., Keleş A., Akçay M. E., Kaya A., Acar İ.

International Conference On Environmental Science And Technology-Cappadocia, Nevşehir, Turkey, 18 - 21 June 2013, pp.56

- XXVI. **The two new Inocybe (Fr.) Fr. records for Turkey**

Acar İ., Uzun Y., Keleş A., Akçay M. E., Sadullahoğlu C.

THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Nevşehir, Turkey, 18 - 21 June 2013, pp.205

- XXVII. **Two new Amanita Dill. ex Boehm records for Turkey**

Keleş A., Acar İ., Uzun Y., Akçay M. E., Sadullahoğlu C.

8th PLANT LIFE OF SOUTH WEST ASIA CONFERENCE, Edinburg, United Kingdom, 1 - 05 June 2013, pp.150

- XXVIII. **New Additions to Turkish Discomycetes**

Uzun Y., Acar İ., Akçay M. E., Akata I.

8th PLANT LIFE OF SOUTH WEST ASIA CONFERENCE, Edinburg, United Kingdom, 1 - 05 June 2013, pp.151

- XXIX. **Karagöl-Sahara Milli Parkı (Artvin) Yemeklik Mantarları**

Uzun Y., Demirel K., Akçay M. E., KELEŞ A., KAYA A., Acar İ.

IX. Türkiye Yemeklik Mantar Kongresi, Denizli, Turkey, 18 - 20 October 2012

- XXX. **Hani (Diyarbakır) Yöresi Yemeklik Mantarları,**

Uzun Y., Acar İ., Akçay M. E.

IX. Türkiye Yemeklik Mantar Kongresi, Denizli, Turkey, 18 - 20 October 2012

- XXXI. **Lice (Diyarbakır) Yöresi Makrofungusları**

- Ömeroğlu Boztepe G., Demirel K., Uzun Y., Acar İ., Akçay M. E.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.1303-1304
- XXXII. **Bingöl Yöresinde Belirlenen Yenen Makromantarlar**
Uzun Y., KAYA A., Akçay M. E., Acar İ.
3. Bingöl Sempozyumu, Bingöl, Turkey, 17 - 19 September 2010
- XXXIII. **Macromycetes of Genç district (Bingöl-Turkey)**
Uzun Y., KAYA A., KELEŞ A., Akçay M. E., Acar İ.
5th Balkan Botanical Congress, Belgrad, Serbia And Montenegro, 7 - 11 September 2009, pp.89

Other Publications

- I. **Bingöl Yöresinde Belirlenen Yenen Makromantarlar**
Uzun Y., Kaya A., Akçay M. E., Acar İ.
Other, pp.275-289, 2013

Supported Projects

- Tekpınar A., Acar İ., Kalmer A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bingöl Yöresinde Yetişen Nitrofilik Mantarların Moleküler Yöntemlerle Belirlenmesi ve Karakterizasyonları, 2022 - 2024
- Tekpınar A., Kalmer A., Acar İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Leucoagaricus Cinsine Ait Bazı Mantar Türlerinin Filogenetik İlişkilerinin Belirlenmesi, 2018 - 2019
- Uzun Y., Keleş A., Acar İ., Akçay M. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Ordu Yöresinde Yetişen Makrofungalıslar Üzerinde Taksonomik Bir Araştırma, 2014 - 2018
- Uzun Y., Akçay M. E., Acar İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Kağızman (Kars) Yöresinde Yetişen Makrofungalıslar Üzerinde Taksonomik Bir Araştırma, 2013 - 2018
- Uzun Y., Acar İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksekova-Şemdinli Yörelerinde Yetişen Makrofungalıslar Üzerinde Taksonomik Bir Araştırma, 2014 - 2017
- Demirel K., Uzun Y., Çavuşoğlu Ş., Üzal Ö., Acar İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Yöresinde Doğal Olarak Yetişen ve Besin Olarak Tüketilen Makrofungalısların Modifiye Atmosferde Depolanması Sırasında Meydana Gelen Kimyasal Değişimlerin Belirlenmesi, 2010 - 2017

Metrics

- Publication: 112
Citation (WoS): 30
Citation (Scopus): 28
H-Index (WoS): 3
H-Index (Scopus): 4