

Prof. LEVENT ŞİK

Personal Information

Office Phone: [+90 236 201 3259](tel:+902362013259)

Email: levents@cbu.edu.tr

Other Email: jesuislevent@gmail.com

Web: <https://avesis.mcbu.edu.tr/levents>

International Researcher IDs

ScholarID: Bf09CTg6t0oC

ORCID: 0000-0002-8141-164X

Publons / Web Of Science ResearcherID: D-1492-2011

ScopusID: 26641332400

Yoksis Researcher ID: 9372

Education

Doctorate, Ege University, Turkey 1992 - 1997

Postgraduate, Ege University, Turkey 1990 - 1992

Undergraduate, Ege University, Turkey 1986 - 1990

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Batı Anadolu'xxnun bazı colchicum l. türleri üzerinde sitolojik gözlemler, Ege University, 1997

Postgraduate, Yunt Dağı (Manisa)'nın Flora ve Vejetasyonu, Ege University, 1992

Research Areas

Life Sciences, Plant Biology, Natural Sciences

Academic Positions

Professor, Manisa Celal Bayar University, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyoloji, 2017 - Present

Associate Professor, Manisa Celal Bayar University, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyoloji, 2011 - 2017

Assistant Professor, Manisa Celal Bayar University, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyoloji, 1999 - 2011

Research Assistant, Ege University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1992 - 1999

Academic and Administrative Experience

Manisa Celal Bayar University, 2022 - Continues

2015 - 2023

2011 - 2021

2011 - 2021

2016 - 2019

2000 - 2003

Courses

Undergraduate

Fizyoloji-I (Bitki Fizyolojisi), Undergraduate, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013, 2009-2010

Temel Bilgisayar Bilimleri, Undergraduate, 2016-2017, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010

Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Undergraduate, 2016-2017

TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI, Undergraduate, 2015-2016

ARAŞTIRMA PROJESİ-I, Undergraduate, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011

FİZYOLOJİ-I (BİTKİ FİZYOLOJİSİ) LABORATUVARI, Undergraduate, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013, 2009-2010

TOHURLU BİTKİLER SİSTEMATİĞİ LABORATUVARI, Undergraduate, 2014-2015

ARAŞTIRMA PROJESİ-II, Undergraduate, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013, 2010-2011

BİTKİ İSLAHI, Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011

TEMEL BİLGİSAYAR BİLİMLERİ UYGULAMA, Undergraduate, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011

İNSAN HAKLARI, Undergraduate, 2012-2013

GENEL BİYOLOJİ-I (BOTANİK), Undergraduate, 2011-2012, 2010-2011

GENEL BİYOLOJİ-I (BOTANİK) LABORATUVARI, Undergraduate, 2011-2012, 2010-2011

BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI UYGULAMA, Undergraduate, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010

BİTİRME ÖDEVİ-I, Undergraduate, 2009-2010

BİTİRME ÖDEVİ-II, Undergraduate, 2009-2010

Undergraduate Double Major

Tıbbi Bitkiler, Undergraduate Double Major, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2009-2010

BİYOLOJİDE BİLGİSAYAR KULLANIMI, Undergraduate Double Major, 2014-2015

ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI, Undergraduate Double Major, 2011-2012, 2009-2010

BİTKİLERDE ÜREME BİYOLOJİSİ, Undergraduate Double Major, 2011-2012, 2009-2010

Undergraduate Minor

Bitkilerde Stres Fizyolojisi, Undergraduate Minor, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013

UZMANLIK ALAN DERSİ-I, Undergraduate Minor, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013, 2010-2011

BİTKİLERDE UYUM MEKANİZMALARI, Undergraduate Minor, 2014-2015, 2013-2014, 2011-2012, 2009-2010

UZMANLIK ALAN DERSİ-II, Undergraduate Minor, 2014-2015, 2013-2014, 2011-2012, 2010-2011

BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI, Undergraduate Minor, 2013-2014, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010

AROMATİK BİTKİLER, Undergraduate Minor, 2010-2011, 2009-2010

Supervised Theses

ŞIK L., Helianthus annuus L. (ayçiçeği) bitkisinden, dekortikasyon ve havuzlama yöntemleriyle elde edilen liflerin özelliklerinin karşılaştırılması, Postgraduate, N.ATAMAN(Student), 2023

ŞIK L., Bandırma (Balıkesir) ve çevresinde doğal olarak yetişen, pazarlarda satılan otsu bitkiler ve bunlardan yararlanma yolları, Postgraduate, O.KOÇ(Student), 2022

ŞIK L., Bazı bitkisel kökenli gıda örneklerinin ambalajı açıldıktan sonra, değişkenlik gösteren mikrobiyal kalite indikatörü mikroorganizmaların sayılarının belirli periyotlarla ve hızlı test yöntemiyle belirlenmesi, Postgraduate, S.AYDIN(Student), 2020

ŞIK L., Bayındır (İzmir)'da süs bitkisi yetiştiriciliği, Postgraduate, S.KURAL(Student), 2019

ŞIK L., Muscari mirum speta (Asparagaceae) ve yakın akrabaları (Muscari massayanum grunert, Muscari tenuiflorum tausch ve Muscari latifolium kirk)'nın morfolojik, anatomik ve ekolojik özellikleri, Doctorate, M.GÜRSOY(Student), 2016

ŞIK L., Batı Anadolu'da yayılış gösteren Muscari bourgaei Baker ve Muscari aucheri (Boiss.) Baker üzerinde biyolojik araştırmalar, Postgraduate, Z.ATA(Student), 2011

ŞIK L., Batı Anadolu'da yayılış gösteren bazı Muscari Miller türleri (Muscari armeniacum Leichtlin ex Baker. Muscari neglectum Guss.) üzerinde biyolojik araştırmalar, Postgraduate, M.GÜRSOY(Student), 2009

ŞIK L., Üçpınar beldesi Manisa florası, Postgraduate, S.CAVLAN(Student), 2007

ŞIK L., Dumanlı dağ (Menemen-İzmir) florası, Postgraduate, N.GÖKÇEN(Student), 2005

ŞIK L., Avdal köyü (Manisa) florası, Postgraduate, D.SARI(Student), 2004

ŞIK L., Anemone coronaria türü üzerinde biyolojik bir araştırma, Postgraduate, F.CANDAN(Student), 2001

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **A new autumn-flowering Crocus (Iridaceae) from Türkiye: *C. rifatozdemiri* sp. nov.**
ŞIK L., Yazıcı C., Mollman R. R., Harpke D., Kaleli B. S., ÇİFTÇİ A., EROL O.
Phytotaxa, vol.665, no.1, pp.13-24, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Towards a better understanding of *Prunus* (Rosaceae): molecular and morphological notes on *Prunus* subgenus *Cerasus* in Turkey**
ÇİFTÇİ A., GERÇEK Y. C., Mollman R., Bostancı Ordu P. I., Yazıcı C., YAPRAK A. E., MORGİL GERÇEK H., ŞIK L., EROL O.
Botanical Journal of the Linnean Society, vol.202, no.3, pp.346-362, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Foliar anatomy of some *Prunus* L. subgen. *Cerasus* Mill. (Rosaceae) taxa**
Bostancı Ordu P. I., ÇİFTÇİ A., Mollman R., Yazıcı C., Abudurusuli A., ŞIK L., EROL O.
Nordic Journal of Botany, vol.39, no.6, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Seed structure of some taxa of the genus *Crocus* L. (Iridaceae) series *crocus***
Karaismailoğlu M. C., ŞIK L., ÇİFTÇİ A., EROL O.
Turkish Journal of Botany, vol.42, no.6, pp.722-731, 2018 (SCI-Expanded)
- V. ***Galium shinasii* (Rubiaceae): A new species of *Galium* L. from Eastern Turkey**
ŞIK L., Yildirim H., Pirhan A. F., Altıoğlu Y., Gemici M.
PhytoKeys, vol.75, no.1, pp.19-29, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **The genus *Crocus*, series *Crocus* (Iridaceae) in Turkey and 2 East Aegean Islands: A genetic approach**
EROL O., Kaya H. B., ŞIK L., Tuna M., Can L., Tanyolaç M. B.
Turkish Journal of Biology, vol.38, no.1, pp.48-62, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. ***Crocus demirizianus* sp. nov. from northwestern Turkey**
EROL O., Can L., ŞIK L.
Nordic Journal of Botany, vol.30, no.6, pp.665-667, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Genetic diversity of *Crocus antalyensis* B. Mathew (Iridaceae) and a new subspecies from southern Anatolia**
EROL O., ŞIK L., Kaya H., Tanyolaç B., Küçüker O.
Plant Systematics and Evolution, vol.294, no.3, pp.281-287, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. ***Crocus antalyensis* subsp. *striatus* subsp. nov. (Iridaceae) from southwest Anatolia**
EROL O., Kocyyigit M., ŞIK L., Özhatay N., Kucuker O.
Nordic Journal of Botany, vol.28, no.2, pp.186-188, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Cytotaxonomical studies on some *Crocus* L. taxa in Turkey**
CANDAN F., ŞIK L., Kesercioğlu T.
African Journal of Biotechnology, vol.8, no.18, pp.4374-4377, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **Chromosome numbers of two *Colchicum* L. species, *C. burtii* and *C. balansae*, from Turkey**
ŞIK L., Kesercioğlu T., CANDAN F.
African Journal of Biotechnology, vol.8, no.18, pp.4358-4362, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **Ecological properties of some *Crocus* taxa in Turkey**

ŞIK L., CANDAN F.

African Journal of Biotechnology, vol.8, no.9, pp.1895-1899, 2009 (SCI-Expanded)

XIII. **Genotoxic effects of industrial wastewater on *Allium cepa* L.**

ŞIK L., ACAR O., AKI C.

African Journal of Biotechnology, vol.8, no.9, pp.1919-1923, 2009 (SCI-Expanded)

XIV. **Apolar constituents of some biologically active dianthus species from Western Anatolia**

Durucasu I., Mutlu K., ŞIK L., Yasa I., Arda N., Kirmizigul S.

Chemistry of Natural Compounds, vol.45, no.6, pp.782-785, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Micromorphological investigations on pollen samples of four yellow flowered taxa of *Crocus* L. (Iridaceae) from Turkey**

CANDAN F., Kesercioğlu T., ŞIK L.

Journal of Applied Biological Sciences, vol.3, no.2, pp.56-59, 2009 (Scopus)

II. **Avdal Köyü (Manisa) Florası**

OSKAY D., ŞIK L.

Ot Sistematik Botanik Dergisi, vol.13, no.2, pp.115-136, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. **The End of a Mythical Chromosome Story: Karyomorphology of *Crocus mathewii* Kerndorff & Pasche**

ÇİFTÇİ A., ŞIK L., TUNA M., EROL O.

8. Asia-pasific Chromosome Colloquium, Tekirdağ, Turkey, 17 - 21 October 2023, (Full Text)

II. **Fotoğraf dediğin**

ŞIK L.

II. International Conference on Awareness, 13 December 2018, (Summary Text)

III. **On Sekizinci Yüzyıldan Günümüze Bitkiyi Fotoğraflamak**

EROL O., ŞIK L., ÇİFTÇİ A.

Uluslararası ve Disiplinler Arası Çevre ve Edebiyat Sempozyumu, 1 - 03 November 2017, (Summary Text)

IV. **Manisa Atmosferinde Önemli Alerjenik Polenler**

GÜVENSEN A., UĞUZ U., ŞENGONCA TORT N., ŞIK L.

Uluslararası ve Disiplinler Arası Çevre ve Edebiyat Sempozyumu, 1 - 03 November 2017, (Summary Text)

V. **Sındırgı Yağcıbedir Halılarında Kullanılan Boya Bitkileri**

ŞIK L., GÜVENSEN A.

Ulusal Sındırgı Araştırmaları Sempozyumu, Turkey, 5 - 07 October 2017, (Summary Text)

VI. **Phytoremediation: Remove of Toxic Metals from the Environment Using Plants**

GERÇEK Y. C., MORGİL H., EROL O., ÇİFTÇİ A., ŞIK L., EROL Ç., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.

International and Interdisciplinary Environment and Literature Symposium, 1 - 03 October 2017, (Summary Text)

VII. **Bitkilerin Klasik Türk Şiirine Yansımaları**

GERÇEK Y. C., MORGİL H., EROL Ç., ÇİFTÇİ A., ŞIK L., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.

International and Interdisciplinary Environment and Literature Symposium, 1 - 03 October 2017, (Summary Text)

VIII. **Fotoğraflar ne anlatır?**

ŞIK L.

2. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, 12 - 14 May 2017, (Summary Text)

IX. **Development of Chromosome Genomics in Saffron**

TANYOLAÇ M. B., CİHALIKOVA J., VRANA J., KUBALAKOVA M., KARAFIATOVA M., ATEŞ D., CIZKOVA J., TUNA M., ŞIK L., CAPAL P., et al.

International Plant & Animal Genome Conference, 8 - 13 January 2016

- X. **Safran ve Yakın Akraba Türlerinin iPBSretrotranspozon DNA markörleri ile Moleküler Karakterizasyonu**
GEDİK A., KAYA H. B., ŞIK L., EROL O., TANYOLAÇ M. B., ÖZKAN H.
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2015
- XI. **Safranda SSR DNA Markörlerinin Geliştirilmesi**
Gedik A., KAYA AKKALE H. B., ŞIK L., EROL O., TANYOLAÇ M. B., ÖZKAN H.
11. TARLA BİTKİLERİ KONGRESİ, Çanakkale, Turkey, 07 September 2015, (Summary Text)
- XII. **Safran ve Yakın Akraba Türlerinin İpbs retrotranspozon DNA markörleri ile Moleküler Karakterizasyonu**
Gedik A., KAYA AKKALE H. B., CÖMERTPAY G., ŞIK L., EROL O., TANYOLAÇ M. B., ÖZKAN H.
11. TARLA BİTKİLERİ KONGRESİ, Çanakkale, Turkey, 07 September 2015, (Summary Text)
- XIII. **Chloroplast Genome Sequencing of 7 Crocus Species through Illumina Platform from Total DNA**
KAYA AKKALE H. B., EROL O., ŞIK L., Gedik A., ÖZKAN H., TANYOLAÇ M. B.
Plant & Animal Genomes XXII Conference, San Diego, United States Of America, 11 January 2014, (Summary Text)

Funded Projects

- ŞIK L., TULUM I., ÇİFTÇİ A., TUNA M., EROL O., TUBITAK Project, Crocus chrysanthus Herb. kompleksinin sistematığı ve rizosfer biyomu üzerine derinlemesine bir çalışma, 2023 - Continues
- ŞIK L., Mollman R., EROL O., ÇİFTÇİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bir model koruma biyolojisi çalışması Crocus balansae J Gay ex Maw., 2021 - Continues
- ŞIK L., Mollman R., ÇİFTÇİ A., EROL O., Project Supported by Higher Education Institutions, Crocus pallasii Goldb Crocus Serisi Iridaceae Tür Kompleksi Üzerinde Biyosistematik Araştırmalar., 2021 - Continues
- ŞIK L., Crocus L Cinsinin ancyrensis sieheanus chrysanthus ve flavus Tür ve Alttürleri Üzerinde Morfolojik Anatomik Sitolojik ve Palinolojik Araştırmalar, Continues
- ŞIK L., Batı Anadolu da Yayılış Gösteren Bazı Muscari aucheri Boiss Baker ve Muscari bourgaei Baker Türleri Üzerinde Morfolojik Anatomik Sitolojik ve Palinolojik Araştırmalar, Continues
- ŞIK L., Türkiye nin Crocus L Iridaceae Türleri Üzerinde Morfolojik Anatomik ve Moleküler Taksonomik Araştırmalar 2 Crocus Serisi, Continues
- ŞIK L., TUBITAK Project, Development of Chromosome Genomics in Saffron Crocus sativus L, Continues
- ŞIK L., Batı Anadolu nun Bazı Colchicum L Türleri Üzerinde Sitolojik Gözlemler, Continues
- ŞIK L., Türkiye nin Crocus L Iridaceae Türleri Üzerinde Morfolojik Anatomik ve Moleküler Taksonomik Araştırmalar 1 Biflori Serisi, Continues
- ŞIK L., Muscari mirum Speta Liliaceae ve Yakın Akrabaları Muscari massayanum Grunert Muscari tenuiflorum Tausch ve Muscari latifolium Kirk nın Morfolojik Anatomik ve Ekolojik Özellikleri, Continues
- ŞIK L., Batı Anadolu da Yayılış Gösteren Bazı Muscari Miller Türleri Muscari armeniacum Leichtlin ex Baker Muscari neglectum Guss Üzerinde Biyolojik Araştırmalar, Continues
- ŞIK L., TUBITAK Project, Batı Anadolu da Yayılış Gösteren Crocus L Iridaceae Taksonlarının RAPD ve ISSR DNA Markırları Yardımıyla ve İçerdikleri Uçucu Bileşikler Bakımından İncelenerek Sınıflandırılması, Continues
- ŞIK L., Yunt Dağı Manisa nın Flora ve Vegetasyonu, Continues
- ŞIK L., TUBITAK Project, 2224-A Yurt Dışı Bilimsel Etkinliklere Katılma Desteği Programı, 2024 - 2024
- ŞIK L., ATAMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Helianthus Annuus L. (Ayçiçeği) Bitkisinden, Dekortikasyon ve Havuzlama Yöntemleriyle Elde Edilen Liflerin Özelliklerinin Karşılaştırılması, 2022 - 2023
- ŞIK L., EROL O., TUNA M., ÇİFTÇİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Crocus mathewii Kerndorf Pasche (Iridaceae) popülasyonları üzerinde biyosistematik çalışmalar, 2020 - 2023
- ŞIK L., EROL O., YILDIRIMLI Ş., ÇALIŞKAN M., YAPRAK A. E., ÖZ G., ÇİFTÇİ A., ÖZYURT D., Türkiye'de Yayılış Gösteren Cerasus L. (Rosaceae) Cinsi Taksonları Üzerinde Moleküler Sistematiği ve Fitokimyasal Çalışmalar, 2017 - 2020
- ŞIK L., ÖZ G., GERÇEK Y. C., ÇİFTÇİ A., EROL O., Türkiye de Yayılış Gösteren Cerasus L Rosaceae Cinsi Taksonları Üzerinde

Moleküler Sistematiik ve Fitokimyasal alıřmalar, 2016 - 2020

şIK L., ÖZTÜRK B., ÖZYURT D., YAPRAK A. E., ÖZ G., GERÇEK Y. C., EROL O., TUBITAK Project, Türkiye’de yayılış gösteren Cerasus L. (Rosaceae) Cinsi Taksonları Üzerinde Moleküler Sistematiik ve Fitokimyasal alışmalar, 2016 - 2020

KOÇ K., şIK L., AFSAR M., Spil Dagı Milli Parkı Uzun Devreli Geliřme Planı, 2017 - 2018

KAYALIDERE G., ALKAN GENCA P., NEMUTLU Ö., şIK L., GÜRCÜ B., AKşEHİR M., BİÇER A. G., şENTÜRK T., YILDIZ ř., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Ve Disiplinler Arası Çevre Ve Edebiyat Sempozyumu, 2017 - 2017

şIK L., MANİSA İLİ SINIRLARI İÇİNDE DOĞAL YAYILIş GÖSTEREN Manisa Lalesi (Tulipa orphanidea L.) TÜRÜNÜN GENETİK ÇEşİTLİLİĞİNİN AFLP ANALİZLERİ İLE BELİRLENMESİ, 2016 - 2017

şIK L., TUNA M., ÖZKAN H., EROL O., TANYOLAÇ M. B., TUBITAK Project, Safran (Crocus sativus L.)’xxda Kromozomal Genomik alışmalarının Geliştirilmesi, 2015 - 2017

şIK L., Project Supported by Higher Education Institutions, Crocus Cinsinin Flavi Serisinin Türkiye de Yayılış Gösteren Taksonlarının Revizyonu, 2013 - 2015

şIK L., TUBITAK Project, Safranda Zenginleřtirilmiř Genomik DNA Kütüphanelerinden SSR Markörlerinin Geliştirilmesi Yeni Nesil Sekanslama Metodu ile Safran ve Akraba Türlerinin Kloroplast DNA sının Sekanslanması Elde Edilen Sekansların ve SSR Markörlerinin Filogenetik Analizlerde Kullanılması, 2012 - 2015

şIK L., TUBITAK Project, Manisa ve Yunt Dağı Çevresinde Ekoloji Temelli Doğa Eđitimi, 2014 - 2014

şIK L., TUBITAK Project, Manisa ve Yunt Dağı Çevresinde Ekoloji Temelli Doğa Eđitimi, 2013 - 2013

Peer Reviews in Scientific Publications

ACTA BIOLOGICA CRACOVENSIA SERIES BOTANICA, Other journals, January 2017

Ege University Journal of The Faculty of Science, Other Journals, January 2017

Mugla Journal of Science and Technology, Other Journals, January 2017

TURKISH JOURNAL OF BOTANY, Other journals, January 2017

Ege University Journal of The Faculty of Science, Other Journals, January 2016

Ot Sistematiik Botanik Dergisi, Other Journals, January 2016

Other journals, January 2016

Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Other journals, January 2015

Ot Sistematiik Botanik Dergisi, Other Journals, January 2014

Other Journals, January 2014

AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, Other journals, January 2011

Ot Sistematiik Botanik Dergisi, Other Journals, January 2011

Ot Sistematiik Botanik Dergisi, Other Journals, January 2010

Other journals, January 2010

AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, Other journals, January 2009

Other journals, January 2009

Other journals, January 2009

Other journals, January 2009

Other Journals, January 2006

Ot Sistematiik Botanik Dergisi, Other Journals, January 2006

Ot Sistematiik Botanik Dergisi, Other Journals, January 2005

Ot Sistematiik Botanik Dergisi, Other Journals, January 2004

Other Journals, January 2004

Metrics

Publication: 29

Citation (Scopus): 119

H-Index (Scopus): 7

Non Academic Experience

Celal Bayar Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi, Öğretim Üyesi (Doçent)

Celal Bayar Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi, Öğretim Üyesi (Yardımcı Doçent)

Ege Üniversitesi Fen Fakültesi, Dr. Araştırma Görevlisi

Ege Üniversitesi Fen Fakültesi, Araştırma Görevlisi