Prof. OĞUZ KURT

Personal Information

Email: oguz.kurt@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/oguz.kurt

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0002-3721-6855
Yoksis Researcher ID: 174472

Education

Doctorate, Turkey 2000 - 2004
Postgraduate, Turkey 1997 - 2000
Undergraduate, Ege University, Turkey 1992 - 1996

Foreign Languages

Italian
English

Dissertations

Doctorate, Türkiye'xxnin Ege Denizi kıyılarında yayılış gösteren Corallinales (Rhodophyta=Kırmızı algler) üyelerinin taksonomisi, 2004
Postgraduate, Dikili Körfezi (Ege Denizi, Türkiye) kayalık sahillerinin başlıca bentik algleri, 1999

Research Areas

Avesis Research Areas: Marine Biology, Biological Oceanography, Limnology, Engineering and Technology
WoS Research Areas: Natural Sciences (Sci), Multidisciplinary Sciences
Scopus Research Areas: Multidisciplinary

Academic Positions

Associate Professor, 2010 - Present
Assistant Professor, 2007 - 2010
Research Assistant, 1998 - 2007
Research Assistant, 1997 - 1998

Academic and Administrative Experience

1998 - 2000

Supervised Theses

KURT O., Türkiye'nin Ege Denizi Kıyılarında Yayılış Gösteren Kırmızı (=Rhodophyceae), Kahverengi (=Phaeophyceae) ve Yeşil (=Chlorophyceae) Alglerin Fare Nöroblastoma NA2B Hücreleri Üzerinde Sitotoksik ve Nörotoksik Etkilerinin in-vitro ve in-vivo Araştırılması, Postgraduate, E.TIRPANCI(Student), in Progress
KURT O., Marmara Gölü (Manisa) Algleri; Yayılışı, Taksonomisi ve Ekolojisi, Doctorate, S.GÜNEŞ(Student), in Progress
KURT O., Kuşadası Körfezi Makrobentik Algleri (Kahverengi, Kırmızı, Yeşil), Doctorate, C.Mert(Student), in Progress
KURT O., Türkiye'nin Ege Denizi Kıyılarında Yayılış Gösteren Kırmızı, Kahverengi ve Yeşil Alglerden Elde Edilen Özütlerin Kolon Kanseri Hücre Hatları Üzerine Etkilerinin Araştırılması, Doctorate, C.MERT(Student), 2024
KURT O., Türkiye'nin Ege Denizi kıyılarında yayılış gösteren Laurencia complex (Rhodomelaceae; Ceramiales) üyelerinin yayılışı ve taksonomisi, Postgraduate, F.BAŞAR(Student), 2016

Articles

I. **The taxonomy and distribution of algae in the thermal springs of Türkiye**
ÖZTÜRK S., KURT O.
Acta Botanica Croatica, vol.83, no.2, pp.92-99, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

II. **Observation of Marine Areas (Çandarlı and Gökova Bays) and Their Biodiversity**
KURT O., ÖZTÜRK S.
Sakarya University Journal of Science, vol.26, no.1, pp.213-223, 2022 (Scopus, TRDizin)

III. **Neurotoxic, cytotoxic, apoptotic and antiproliferative effects of some marine algae extracts on the NA2B cell line**
KURT O., ÖZDAL KURT F., Akçora C., Özkut M., TUĞLU M. İ.
Biotechnic and Histochemistry, vol.93, no.1, pp.59-69, 2018 (SCI-Expanded, Scopus)

IV. **Marine benthic Cyanobacteria in Northern Cyprus (Eastern Mediterranean Sea)**
Ulcay S., Taşkin E., Kurt O., Öztürk M.
Turkish Journal of Botany, vol.39, no.1, pp.173-188, 2015 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

V. **The cytotoxic, neurotoxic, apoptotic and antiproliferative activities of extracts of some marine algae on the MCF-7 cell line**
KURT O., ÖZDAL KURT F., Tuılu M., Akçora C.
Biotechnic and Histochemistry, vol.89, no.8, pp.568-576, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

VI. **Two brown algae from the eastern mediterranean sea: Microcoryne ocellata strömfelt and corynophlaea flaccida (C. Agardh) kützing**
Taşkin E., Kurt O., Cormaci M., Furnari G., Öztürk M.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.19, no.5, pp.892-896, 2010 (SCI-Expanded, Scopus)

VII. **Taxonomy and description of the three marine cyanophycean algae from the Mediterranean Sea Türkiye'nin Akdeniz Kıyılarında Yayılış Gösteren Üç Mavi-Yeşil Alg Türünün Tanımlanması ve Taksonomisi**
Kurt O., Ulcay S., Taşkin E., ÖZTÜRK M.
Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.10, no.1, pp.33-37, 2010 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

VIII. **Uluabat Apolyont Gölü nde Bursa Gözlenen Mevsimsel ToksikMavi Yeşil Alg Cyanobacteria Cyanophyceae Çoğalması**
ULCAY S., KURT O., TAŞKIN E., Öztürk M.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.3, pp.117-120, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Neurotoxic effect of Caulerpa racemosa var. cylindracea by neurite inhibition on the neuroblastoma cell line**
KURT O., ÖZDAL KURT F., Tuglu I., Deliloglu-Gurhan S., Ozturk M.
Russian Journal of Marine Biology, vol.35, no.4, pp.342-350, 2009 (SCI-Expanded, Scopus)

X. **The corallinales (rhodophyceae) along the Aegean coasts of Turkey as bioindicators of climatic seasonal patterns**

KURT O., Babbini L., Codogno M., Bressan G., Öztürk M.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.18, no.3, pp.311-319, 2009 (SCI-Expanded, Scopus)

XI. **Plastic detection comb better than visual screening for diagnosis of head louse infestation**
Balcioglu C., Burgess I., LİMONCU M. E., Şahin M., ÖZBEL Y., Bilaç C., KURT O., Larsen K.
Epidemiology and Infection, vol.136, no.10, pp.1425-1431, 2008 (SCI-Expanded, Scopus)

XII. **A comparison of metronidazole and single-dose ornidazole for the treatment of dientamoebiasis**
KURT O., GİRGİNKARDEŞLER N., BALCIOĞLU İ. C., Qzbilgin A., OK Ü. Z.
Clinical Microbiology and Infection, vol.14, no.6, pp.601-604, 2008 (SCI-Expanded, Scopus)

XIII. **Antibacterial activities of some marine algae from the Aegean Sea (Turkey)**
Taskin E., Ozturk M., Taskin E., Kurt O.
African Journal of Biotechnology, vol.6, no.24, pp.2746-2751, 2007 (SCI-Expanded, Scopus)

XIV. **Two novel serum-free media for the culture of Trichomonas vaginalis**
LİMONCU M. E., KİLİMCİOĞLU A. A., KURT O., Östan I., ÖZKÜTÜK N., ÖZBİLGİN A.
Parasitology Research, vol.100, no.3, pp.599-602, 2007 (SCI-Expanded, Scopus)

XV. **Is there an association between clinical symptoms and intestinal parasitic infections?**
LİMONCU M. E., KURT O., Gümüş M., Kayran E., BALCIOĞLU İ. C., Dinç G., ÖZBİLGİN A.
International Journal of Clinical Pharmacology Research, vol.25, no.3, pp.151-154, 2005 (SCI-Expanded, Scopus)

XVI. **Marine algae of Kilitbahir shore (Gelibolu, Çanakkale, Turkey)**
Taşkin E., Öztürk M., Kurt O., Öztürk M.
Pakistan Journal of Botany, vol.35, no.1, pp.53-59, 2003 (Scopus)

Books

I. **Tohumsuz Bitkiler Sistematiği Laboratuvar Klavuzu**
ÖZTÜRK S., KURT O.
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Yayınlar Serisi, Manisa, 2018

II. **The check list of the marine algae of Turkey**
TAŞKIN E., öztürk m., KURT O., öztürk m.
Ecem Kırtasiye, 2008

III. **The check list of the marine flora of Turkey**
TAŞKIN E., Öztürk M., KURT O., Öztürk M.
Manisa Ecem Kırtasiye, 2008

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. **MARMARA GÖLÜ (MANİSA) ALGLERİ; YAYILIŞI VE TAKSONOMİSİ**
ÖZTÜRK S., KURT O.
1. INTERNATIONAL IĞDIR CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, Iğdır, Turkey, 06 November 2018, pp.278, (Summary Text)

II. **OBSERVATION of MARINE AREAS (ÇANDARLI AND GÖKOVA BAYS) and THEIR BIODIVERSITY**
ÖZTÜRK S., KURT O.
II. International University Industry Cooperation, R&D And Innovation Congress (ARGEINV2018), Manisa, Turkey, 14 November 2018, (Summary Text)

III. **A living ecosystem The Marmara Lake (Gölmarmara, Manisa), The Effects on the Economy and Health of the Region**
Güneş Uyar S., ÖZTÜRK S., KURT O.
III. International Postgraduate Congress, 11 - 13 May 2018, (Full Text)

IV. **Yaşayan bir ekosistem; Marmara Gölü (Gölmarmara, Manisa), Yöre Ekonomisi ve Sağlığına Etkileri**
Güneş Uyar S., ÖZTÜRK S., KURT O.

3. International Postgraduate Congress, Manisa Celal Bayar University, Manisa, Turkey., Manisa, Turkey, 11 - 12 May 2018, (Summary Text)

V. **Anticancer Effects of Marine Algae on Breast and Brain Cancer**
KURT O., ÖZDAL KURT F., ÖZKUT M. M., TUĞLU M. İ.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 May 2017, (Summary Text)

VI. **Fare Nöroblastoma Hücre Dizininde Bazı Deniz Alglerinin Nörotoksik Etkileri**
KURT O., ÖZDAL KURT F., Ebru T. Y., TUĞLU M. İ.
15. Ulusal Sinirbilim Kongresi (Uluslararası katılımlı), 7 - 10 May 2017, (Summary Text)

VII. **IN VITRO and IN VIVO INVESTIGATION of CYTOTOXIC and NEUROTOXIC EFFECTS of SOME MARINE ALGAE on MOUSE NEUROBLASTOMA CELL LINE (NA2B)**
KURT O., ÖZDAL KURT F., TIRPANCI E., TUĞLU M. İ.
nternational Conference on Engineering Technology and Innovation, 22 - 26 March 2017, (Summary Text)

VIII. **THE NEUROTOXIC CYTOTOXIC APOPTOTIC AND ANTIPROLIFERATIVE ACTIVITIES OF THE EXTRACTS OF SOME MARINE ALGAE ON NA2B CELL LINE**
KURT O., ÖZDAL KURT F., AKÇORA C. M., ÖZKUT M., TUĞLU M. İ.
1st International Cell Death Research Congress-Turkey, 4 - 07 May 2016, (Summary Text)

IX. **First Report of Caulerpa taxifolia Vahl C Agardh Caulerpaceae Chlorophyta from Cyprus**
ÇİÇEK B. A., KURT O., TAŞKIN E., Öztürk M.
Rapp. Comm. int. Mer Médit. CIESM 2013, 1 - 03 September 2013, vol.40, pp.600, (Full Text)

X. **Kütahya İli Termal Sularında Yayılış Gösteren Algler**
ÖZTÜRK S., KURT O.
VI. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Bursa, Turkey, 25 - 28 August 2014, (Summary Text)

XI. **Aydın-Germencik Termal Sularında Yayılış Gösteren Algler**
ÖZTÜRK S., KURT O.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, (Summary Text)

XII. **Denizli İli Termal Sularında Yayılış Gösteren Algler**
ÖZTÜRK S., KURT O.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, (Summary Text)

XIII. **FIRST REPORT OF CAULERPA TAXIFOLIA VAR DISTICHOPHYLLA SONDER VERLAQUE HUISMAN PROCACINI CAULERPACEAE CHLOROPHYTA FROM NORTHERN CYPRUS**
ÇİÇEK B. A., KURT O., TAŞKIN E., öztürk m.
The Mediterranean Science Commission CIESM Congress, 28 - 30 October 2013, vol.40, pp.600, (Full Text)

XIV. **Biodiversity of Marine Benthic Algae of North Cyprus**
Öztürk M., TAŞKIN E., KURT O., ÖZTÜRK S., Öztürk M., ÇİÇEK B. A.
4th International Symposium on Underwater Research, Famagusto, Cyprus (Kktc), 18 - 20 March 2010, (Summary Text)

XV. **Uluabat (Apolyont) Gölü'nde (Bursa) Gözlenen Mevsimsel Toksik Mavi-Yeşil Alg Çoğalması**
ÖZTÜRK S., KURT O., TAŞKIN E., Öztürk M.
IX. Ekoloji ve Çevre Kongresi, Nevşehir, Turkey, 7 - 10 October 2009, (Summary Text)

XVI. **Edremit Körfezi (Ege Denizi, Türkiye) deniz algleri**
TAŞKIN E., KURT O., Öztürk M., ÖZTÜRK S.
15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Turkey, 01 July 2009, (Full Text)

XVII. **DİKİLİ İLÇESİ (İZMİR) KAPLICALARINDA YAYILIŞ GÖSTEREN THERMAL CYANOPHYCEAE (MAVİ-YEŞİL ALG) TÜRLERİ**
ÖZTÜRK S., Öztürk m., KURT O., TAŞKIN E., Öztürk M.
Ulusal Su Günleri 2007 (USG'07), 16-18 Mayıs 2007, Antalya, Turkey, 16 - 18 May 2007, pp.371-378, (Full Text)

XVIII. **Manisa ili ve çevresindeki kaplıcalarda yayılış gösteren mavi-yeşil alg türleri**
ÖZTÜRK S., Öztürk m., KURT O., TAŞKIN E.
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 26 June 2006, (Summary Text)

XIX. **Türkiye nin Yararlanılabilir Denizel Alg Potansiyeli**
TAŞKIN E., Öztürk M., KURT O.

XI. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu 2001, Turkey, 4 - 06 September 2001, (Full Text)

XX. **Check list of marine flora of Turkey**
TAŞKIN E., öztürk m., KURT O., öztürk m.
7 th International Phycological Congress, Thessaloniki, 18–25 August 2001, 18 - 25 August 2001, vol.40, pp.71, (Summary Text)

XXI. **Specimens of Rhodophyta of Iskenderun Gulf (Hatay Shores/Turkey) and Ecologies (İskenderun Körfezi -Hatay Kıyıları- Rhodophyta;Kırmızı Algler Türleri ve Ekolojileri**
TAŞKIN E., Öztürk M., AYSEL V., KURT O.
Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Sinop, Turkey, 20 September 2000, pp.300-315, (Full Text)

Funded Projects

KURT O., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇANDARLI KÖRFEZİ VE GÖKOVA KÖRFEZİ DENİZ ALANLARININ GÖZLENMESİ PROJESİ, 2017 - 2019

ÖZDAL KURT F., VATANSEVER H. S., KURT O., KABADAYI ENSARİOĞLU H., GÜMÜŞ B. H., Project Supported by Higher Education Institutions, III. İnternational Stem Cell Symposium, 2017 - 2017

KURT O., ÖZTÜRK ULCAY S., GÜNEŞ ., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Marmara Gölü (Manisa) Algleri; Yayılışı, Taksonomisi ve Ekolojisi, 2016 - 2019

KURT O., ÖZTÜRK S., Güneş Uyar S., Project Supported by Higher Education Institutions, 2015-123 Marmara Gölü (Manisa) Algleri Yayılışı, Taksonomisi ve Ekolojisi, 2015 - 2019

KURT O., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye nin Ege Denizi Kıyılarında Yayılış Gösteren Laurencia Complex Rhodomelaceae Ceramiales Üyelerinin Yayılışı ve Taksonomisi, 2014 - 2016

KURT O., BAŞAR F., TANYOLOÇ .. M. B., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Türkiye'nin Ege Denizi Kıyılarında Yayılış Gösteren Laurencia Complex (Rhodomelaceae; Ceramiales) Üyelerinin Yayılışı ve Taksonomisi, 2014 - 2016

KURT O., Beş Özel Çevre Koruma Bölgesi ve Ayvalık Adaları Tabiat Parkı'nda Deniz ve Kıyı Koruma Alanları Balıkçılığın Mevcut Durumu ve Gökova ÖÇKB'de Belirlenen Balıkçılığa Kısıtlı Alanların İzlenmesi Projesi, 2010 - 2010

KURT O., ÖZTÜRK S., TAŞKIN E., Öztürk M., Project Supported by Higher Education Institutions, 2009-016 C.B.Ü. Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü, Hidrobiyoloji Anabilim Dalı Su Altı Araştırma Altyapı Oluşturma ve Balıkadam Yetiştirme Projesi, 2009 - 2011

KURT O., Project Supported by Higher Education Institutions, Deniz Alglerinden Elde Edilen Ekstraktların Sitotoksik, Nörotoksik Etkilerinin Araştırılması ve Etken Madde Analizi ve Saflaştırılması, 2009 - 2013

KURT O., TUBITAK Project, Kuzey Kıbrıs Deniz Algleri, 2005 - 2008

KURT O., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'nin Ege Denizi Kıyılarında Yayılış Gösteren Corallinales (Rhodophyta = Kırmızı Algler) Üyelerinin Taksonomisi, 2002 - 2004

KURT O., Project Supported by Higher Education Institutions, Dikili Körfezi Kayalık Sahillerinin Başlıca Bentik Alg Türleri, 1998 - 1999

Peer Reviews in Scientific Publications

Yunus Araştırma Bülteni, Other journals, January 2016

ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, Other journals, January 2016

ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, Other journals, January 2015

Metrics

Publication: 40

Citation (WoS): 136

Citation (Scopus): 323
H-Index (WoS): 6
H-Index (Scopus): 8

Artistic Activity

KURT O., "Bilimde Gizlenen Sanat Sanatta İzlenen Bilim", May 2017