

Prof. OLCA YTO KESKİNKAN

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Extension: 2075

Fax Phone: [+90 322 338 6126](tel:+903223386126)

Email: olcayto@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//olcayto>

Address: Çukurova Ün. Müh.Mim.Fak. Çevre Müh. Böl. 01330 Sarıçam/Balcalı/Adana

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Su Ürünleri Fakültesi, Temel Bilimler, Turkey 1998 - 2004

Post Graduate, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Turkey 1994 - 1997

Under Graduate, Ankara University, Fen Fakültesi, Biyoloji, Turkey 1986 - 1990

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, 1.Kademe Tenis Antrenörlüğü, Türkiye Tenis Federasyonu, 2016

Other, Bitki Moleküler Genetiğinde Son Teknikler, TÜBİTAK Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Araştırma Enstitüsü, 2006

Education Management and Planning, Çukurova Üniversitesi Eğitim Fakültesi Öğretmenlik Sertifikası, Ç.Ü. Eğitim Fakültesi, 1993

Dissertations

Doctorate, Tekstil ve metal sanayi atık sularının ileri arıtımında Myriophyllum spicatum L.(1753) ve Ceratophyllum demersum L.(1753) içeren yapay sulak alanların kullanılması, Cukurova University, Su Ürünleri Fakültesi, Temel Bilimler, 2004

Post Graduate, Alg kinetiği ve subtropik bölgelerde atıksuların biyolojik arıtımında değerlendirilmesi, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 1997

Research Areas

Life Sciences, Biotechnology, Environmental Biotechnology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2013 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2008 - 2013

Lecturer PhD, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2008

Lecturer, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 1998 - 2004

Research Assistant, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 1994 - 1997

Professional Experience

Head of Department, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2012 - Continues

Deputy Head of Department, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2017 - 2018

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Removal of Bisphenol-A from Aqueous Solutions by Pseudomonas aeruginosa in Batch Reactors: Effect of Carbon Source, Temperature and Concentrations**
KESKİNKAN O., BALCI B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CHEMICAL REACTOR ENGINEERING, vol.16, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Extended Aeration Activated Sludge Reactor (EAASR) for Removal of Nitrobenzene: Air Stripped or Biologically Removed?**
KESKİNKAN O., Cakir A., Erkus A., YILMAZ T., ERSÜ Ç. B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CHEMICAL REACTOR ENGINEERING, vol.14, pp.453-461, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Biotic and abiotic bisphenol-A removal from wastewater by activated sludge: effects of temperature, biomass, and bisphenol-A concentrations**
KESKİNKAN O., BALCI B.
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.73, pp.317-328, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Adsorptive Removal of Dyes Using Crude Tree Barks: Equilibrium Isotherm and Kinetics**
KESKİNKAN O., BALCI B.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.25, pp.4693-4698, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Simultaneous Growth of Spirulina platensis and Removal of Hardness in Van Lake Water**
KESKİNKAN O., İŞİK O., YILMAZ T., Balci B., USLU L., ERSÜ Ç. B.
CLEAN-SOIL AIR WATER, vol.40, pp.34-38, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Use of BDST and an ANN model for prediction of dye adsorption efficiency of Eucalyptus camaldulensis barks in fixed-bed system**
BALCI B., KESKİNKAN O., AVCI M.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, vol.38, pp.949-956, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Removal of Basic Textile Dyes from Aqueous Solutions through Adsorption by Eucalyptus camaldulensis Barks**
KESKİNKAN O., ERSÜ Ç. B.
ADSORPTION SCIENCE & TECHNOLOGY, vol.27, pp.821-833, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Investigation of a basic dye adsorption characteristics of a non-living submerged aquatic plant (Myriophyllum spicatum)**
Basibuyuk M., Savci S., Keskinan O., Cakmak M. E.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.19, pp.1693-1702, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Assessment of the dye removal capability of submersed aquatic plants in a laboratory-scale wetland system using ANOVA**
Keskinan O., Goksu M. Z. L.
BRAZILIAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, vol.24, pp.193-202, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Comparison of the adsorption capabilities of Myriophyllum spicatum and Ceratophyllum demersum for zinc, copper and lead**
Keskinan O., Goksu M. Z. L., Yuceer A., Basibuyuk M.
ENGINEERING IN LIFE SCIENCES, vol.7, pp.192-196, 2007 (Journal Indexed in SCI)

- XI. **Isotherm models for predicting the dye adsorption potential of coon tail (*Ceratophyllum demersum*) and water milfoil (*Myriophyllum spicatum*)**
Keskinkan O.
ADSORPTION SCIENCE & TECHNOLOGY, vol.24, pp.321-335, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Heavy metal adsorption properties of a submerged aquatic plant (*Ceratophyllum demersum*)**
Keskinkan O., Goksu M., Basibuyuk M., Forster C.
BIORESOURCETECHNOLOGY, vol.92, pp.197-200, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Heavy metal adsorption characteristics of a submerged aquatic plant (*Myriophyllum spicatum*)**
Keskinkan O., Goksu M., Yuceer A., Basibuyuk M., Forster C.
PROCESS BIOCHEMISTRY, vol.39, pp.179-183, 2003 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Atık Sulardan Parasetamol Gideriminde Aktif Çamur Kullanılması**
BALCI B., KESKİNKAN O., ERKUŞ A.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.27, pp.1-12, 2012 (National Refreed University Journal)
- II. **Atıksulardan parasetamol giderilmesinde aktif çamur biyokütlesinin kullanılması**
BALCI B., KESKİNKAN O., ERKUŞ A.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.27, pp.1-12, 2012 (Other Refereed National Journals)
- III. **Atıksulardan nitrobenzen gideriminin araştırılmasında uzun havalandırmalı ve kesikli aktif çamur sistemlerinin kullanılması**
ÇAKIR A., KESKİNKAN O.
Çukurova Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.28, pp.26-36, 2012 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Investigation of the Biosorption Characteristics of Basic Blue 41 by Live Activated Sludge**
Alkan Arslan H., Cakmak M. E. , KESKİNKAN O., BAŞIBÜYÜK M.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.23, pp.83-92, 2008 (National Refreed University Journal)
- V. **Kadmiyum içeren atık suların ileri arıtımında su mercimeği *Lemna minor* bitkisinin kullanılması**
KESKİNKAN O., ARTAN R.
Çukurova Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.19, pp.11-19, 2008 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Bazik mavi 41 boyar maddesinin canlı aktif çamur tarafından biyosorpsiyonunun kinetik özelliklerinin incelenmesi**
ARSLAN H., ÇAKMAK M. E. , KESKİNKAN O., BAŞIBÜYÜK M.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.23, pp.83-93, 2008 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Su Altı Bitkisi (*Myriophyllum Spicatum*) Kullanılarak Sentetik Atık Sudan Kadmiyum Giderilmesi**
Keskinkan O., YÜCEER A.
Çevre Bilimleri, Hacettepe Üniversitesi Çevre Uygulama Ve Araştırma Merkezi Bilimsel Ve Teknik Yayın Organı, vol.2004, pp.7-15, 2007 (National Refreed University Journal)
- VIII. **Basic Blue 41 Boyar Maddesinin İnaktif Sucul Bitki *Myriophyllum Spicatum* Tarafından Biosorpsiyonunun Yalancı İzotermlere Uygulanması**
BAŞIBÜYÜK M., KESKİNKAN O., Savci S.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.22, pp.317-324, 2007 (National Refreed University Journal)
- IX. **İskenderun Demir Çelik fabrikasından çıkan cürufun yapısı, çözünürlüğü ve denizel ortama olası etkileri**
Sarıhan E., Göksoy M., POLAT S., ÇEVİK C., ÇEVİK F., Özütok M., Fındık Ö., Olgunoğlu M. P. , Dural M., Keskinkan O.

Su Ürünleri Dergisi, vol.23, pp.127-134, 2006 (National Refreed University Journal)

- X. **Bazı tekstil boyalarının sulu çözeltiden giderilmesinde su bitkisi Potamogeton natans ın adsorbent olarak kullanılması**
KESKİNKAN O.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.21, pp.277-287, 2006 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Cürufun yapısı çözünürlüğü ve denizel ortama olası etkileri**
SARIHAN E., AVŞAR D., GÖKSU Z. L., POLAT S., ÇEVİK C., ÇEVİK F., ÖZÜTOK M., FINDIK Ö., DURAL M., PİNER M. P., et al.
Ege Ün. Su Ürünleri Fakültesi, Su Ürünleri dergisi, vol.23, pp.127-134, 2006 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Bazik Mavi 41 Boyar Maddesinin Canlı Aktif Çamur Biyokütlesi Trafından Adsorpsiyonunun Yalancı İzotermlere Uygulanması**
BAŞIBÜYÜK M., Çakmak M. E., KESKİNKAN O., Alkan Arslan H.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.19, pp.187-194, 2004 (National Refreed University Journal)
- XIII. **Bazik mavi 41 boyar maddesinin canlı aktif çamur biyokütlesi tarafından adsorpsiyonunun yalancı izotermlere uygulanması Cilt 19 Sayı no 1 sayfa 187 193 2004**
BAŞIBÜYÜK M., ÇAKMAK M. E., KESKİNKAN O., ARSLAN H.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.19, pp.187-193, 2004 (Other Refereed National Journals)
- XIV. **Sentetik Atıksuda Mikroalg (Chlorella Vulgaris) Populasyon Büyümesinin Hidrolik Bekletme Süresi Ve Sıcaklıkla Değişimi**
YÜCEER A., KESKİNKAN O.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.18, pp.233-239, 2003 (National Refreed University Journal)
- XV. **Kum Filtrelerinde Filtrasyonla Bakteri Gideriminin Derinlikle Değişimi**
YÜCEER A., Keskinan O.
Su Kirliliği Kontrolü Dergisi, vol.11, pp.17-24, 2001 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **Bir Anaerobik Biyofilm Reaktörde Sülfat Gideriminin İncelenmesi**
Keskinan O., Kalat D., BAŞIBÜYÜK M.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.16, pp.129-139, 2001 (National Refreed University Journal)
- XVII. **Bir Anaerobik Biyofilm Reaktörde Sülfat Gideriminin İncelenmesi**
KALAT D., KESKİNKAN O.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.129-138, 2001 (Other Refereed National Journals)
- XVIII. **Deniz Suyu Çökeltmesi Ve Balık Kullanımı İle Alg Giderimi**
KESKİNKAN O., YILMAZ T., YÜCEER A.
Su Kirliliği Kontrolü Dergisi, vol.10, pp.37-45, 2000 (Other Refereed National Journals)
- XIX. **Stabilizasyon Havuzu Çıkış Sularında Alg Gideriminde Balık Kullanımının Bazı Kirlilik Parametrelerine Etkisi**
KESKİNKAN O., YÜCEER A.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.13, pp.113-120, 1998 (National Refreed University Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Nitrobenzenin Sudan Giderilmesinde Havalandırmanın Etkisi**

KESKİNKAN O., SARI B., YEŞİLTAS H. K.

4 International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2019), Antalya, Turkey, 25 - 27 April

2019, vol.1, no.1, pp.913-916

- II. **Sulu Çözeltilerden Ozonlama ile Reaktif Black 5 Giderimi**
GÜNEY H., TÜRKEŞ S., SARI B., KESKİNKAN O., YEŞİLTAŞ H. K.
4 International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2019), Antalya, Turkey, 25 - 27 April 2019, vol.1, no.1, pp.917-920
- III. **Tekstil Endüstrisi Atıksularının Arıtılabilirliğinin İncelenmesi: Fenton Süreci Uygulaması**
TÜRKEŞ S., GÜNEY H., SARI B., KESKİNKAN O., YEŞİLTAŞ H. K.
4 International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2019), Antalya, Turkey, 25 - 27 April 2019, vol.1, no.1, pp.921-925
- IV. **CUPRESSUS SEMPERVIRENS TEMELLİ BİR AKTİF KARBON İLE REACTIVE BLACK 5'İN ADSORPSİYONU**
BALCI B., Erkurt F. E. , KESKİNKAN O.
INTERNATIONAL ACADEMIC RESEARCH CONGRESS, 30 November - 03 December 2018
- V. **Granüler Aktif Karbon ile Çözünmüş Doğal Organik Madde Giderimi ve Adsorpsiyon İzotermeleri**
SARI B., KESKİNKAN O., YEŞİLTAŞ H. K. , ÖZTAŞ A. E.
International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC2018), Adana, Turkey, 24 - 26 October 2018, pp.1418-1422
- VI. **Adsorption of Basic Blue 41 by Cupressus sempervirens based activated carbon**
Erkurt F. E. , BALCI B., KESKİNKAN O.
II.International Scientific and Vocational Studies Congress, 3 - 07 September 2018, pp.483-495
- VII. **Uzun havalandırmalı aktif çamur sistemlerinde nitrobenzenli atık suyun arıtılması üzerine bir araştırma**
ÇAKIR A., KESKİNKAN O.
Uluslararası sürdürülebilir su ve atık su sempozyumu, Konya, Turkey, 26 - 28 October 2010
- VIII. **Su kirliliği kontrolünde önerilen adsorbentler ve uygulanabilirlikleri**
KESKİNKAN O.
Uluslararası sürdürülebilir su ve atık su sempozyumu, Turkey, 26 - 28 October 2010
- IX. **İçme suyu kaynaklarında algal toksinler ve kontrolünün değerlendirilmesi**
KESKİNKAN O., Yılmaz T.
Uluslararası sürdürülebilir su ve atıksu yönetimi sempozyumu, Konya, Turkey, 26 - 28 October 2010
- X. **Van Gölü Suyu Kullanarak Alg (Spirulina platensis) Üretimini Araştırılması**
KESKİNKAN O., IŞIK O., BALCI B., YILMAZ T., USLU L.
IX Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Nevşehir, Turkey, 7 - 10 October 2009, pp.159
- XI. **Endüstriyel atıksulardan boyar madde giderim yöntemlerinin karşılaştırılması ve çevresel açıdan değerlendirilmesi**
Balci B., KESKİNKAN O.
AB sürecinde ulusal sanayi ve çevre sempozyumu, Adana, Turkey, 27 - 28 November 2008
- XII. **Sürdürülebilir kalkınma için endüstriyel atık su yönetimi**
ÇAKIR A., KESKİNKAN O.
AB sürecinde ulusal sanayi ve çevre sempozyumu, Adana, Turkey, 27 - 28 November 2008
- XIII. **Basic Yellow 51 Tekstil boyasının Eucalyptus kabukları kullanılarak adsorpsiyonla sulu çözeltilerden giderilmesi**
KESKİNKAN O., Balci B.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi 30.yıl sempozyumu, Adana, Turkey, 1 - 03 September 2008
- XIV. **BAZI BOYAR MADDELERİN ADSORPSİYON İLE GİDERİMİNDE Eucalyptus Camaldulensis KABUGUNUN ADSORBENT OLARAK DENENMESİ**
BALCI B., KESKİNKAN O., ERKUŞ a., ERKURT F. E.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ 30. YIL SEMPOZYUMU, Adana, Turkey, 16 - 17 October 2008, pp.90-94
- XV. **BASIC YELLOW 51 TEKSTİL BOYASININ EUCALYPTUS KABUKLARI KULLANILARAK ADSORPSİYONLA SULU ÇÖZELTİDEN GİDERİLMESİ**
KESKİNKAN O., BALCI B.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ 30. YIL SEMPOZYUMU, Adana, Turkey, 16 - 17 October 2008, pp.124-128

- XVI. **Bazı boyar maddelerin adsorpsiyon ile gideriminde Eucalyptus camaldulensis kabuğunun adsorbent olarak denenmesi**
Balcı B., KESKİNKAN O.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi 30.yıl sempozyumu, Adana, Turkey, 1 - 03 September 2008
- XVII. **Microalgae removal from synthetic wastewater by tilapia Oreochromis niloticus and Oreochromis aureus**
Yüceer A., KESKİNKAN O.
International Conference on Environment:Survival and sustainability, 19 - 24 February 2007, pp.471
- XVIII. **Tekstil endüstrisi atık sularındaki boyar maddelerin özellikleri ve boyar madde gideriminde mevcut arıtma teknolojilerinin ekolojik bakımdan değerlendirilmesi**
ERKURT E., Balcı B., KESKİNKAN O.
TMMOB II. Tekstil Teknolojileri ve Tekstil Makinaları Kongresi, Gaziantep, Turkey, 19 - 20 October 2007
- XIX. **Çeşitli sistem ve ortamlarla ilişkili lejyoner hastalığının kaynakları ve alınması gereken önlemler**
KESKİNKAN O.
IV.İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 21 April 2007
- XX. **Stabilizasyon havuzu çıkış sularından alg gideriminde deniz suyu kullanım**
KESKİNKAN O., Yılmaz T., Yüceer A.
Ulusal sanayi-çevre sempozyumu ve sergisi, Mersin, Turkey, 1 - 03 April 2001
- XXI. **Alg havuzlarında nutrient giderimi ve diğer biyolojik arıtma teknolojileri ile karşılaştırılması**
KESKİNKAN O., Yüceer A.
1.Atık su sempozyumu, Kayseri, Turkey, 22 - 24 June 1998
- XXII. **Stabilizasyon havuzlarında organik madde giderimi ve etkili alg türleri**
KESKİNKAN O., Yüceer A.
Türkiyede çevre kirlenmesi öncelikleri sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 22 - 23 May 1997
- XXIII. **TMMOB I Ulusal Kıyı mühendisliği sempozyumu**
YÜCEER A., KESKİNKAN O.
I.Ulusal kıyı Mühendisliği sempozyumu, Samsun, Turkey, 14 - 16 November 1996

Other Publications

- I. **İskenderun Demir Çelik Fabrikası'nın Döküm Sahasındaki Cürufun Yapısı, Çözünürlüğü ve Cüruf Döküm Alanındaki Denizel Ortama Olabilecek Etkisinin Araştırılması Projesi Kesin Raporu.**
AVŞAR D., GÖKSU M. Z. L. , POLAT S., ÇEVİK C., ÇEVİK F., DURAL M., ÇAPAR B., PİNER M. P. , KESKİNKAN O., ÖZÜTOK M.
Technical Report, pp.46, 2003

Supported Projects

- Keskinkan O., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı farmasötik maddelerin biyolojik olarak parçalanmasının araştırılması , 2010 - 2014
- Keskinkan O., Project Supported by Higher Education Institutions, Atık sulardan nitrobenzen gideriminin araştırılmasında uzun havalandırılmalı ve kesikli aktif çamur sistemlerinin kullanılması , 2009 - 2011
- Keskinkan O., Uslu L., TUBITAK Project, Endüstriyel kullanım amaçlı sulardan sertliğin ve ağır metallerin giderilmesi için alg (Spirulina platensis) kullanılmasının teknik yönden araştırılması., 2008 - 2009
- Keskinkan O., Project Supported by Higher Education Institutions, Kolon adsorpsiyonu yönteminde doğal adsorbanların kullanılmasıyla atık sulardan tekstil sanayi boyar maddelerinin gideriminin araştırılması, 2007 - 2008
- Keskinkan O., Project Supported by Higher Education Institutions, Atıksulardan tekstil boyar maddelerinin sürekli ve

yukarı akışlı seri kolonlarda ağaç kabuğu (*Eucalyptus camaldulensis*) kullanılarak adsorpsiyonla giderilmesi , 2006 - 2008

Keskinkan O., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağır Metal İçeren Atık Suların İleri Arıtımında Su Mercimeği (*Lemna sp.*) Bitkisinin Kullanılması, 2005 - 2007

Keskinkan O., Project Supported by Higher Education Institutions, Tekstil endüstrisinde kullanılan değişik boyar madde gruplarının aktif çamur tarafından adsorbsiyonu, 2004 - 2006

Keskinkan O., Project Supported by Higher Education Institutions, Anaerobik biyofilm reaktörlerde sülfat gideriminin incelenmesi Çukurova Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi, 2002 - 2004

Patent

Keskinkan O., STAINING MATERIAL CONTAINING ASTRAZONE RED FBL, BASIC RED 46, C.I.110825 FOR DIAGNOSING FILAMENTOUS BACTERIA IN ACTIVATED SLUDGE OF BIOLOGICAL TREATMENT PLANTS, Patent, CHAPTER C Chemistry; Metallurgy, Initial Registration, 2020

Keskinkan O., Staining Material Containing Asrozon Blue FGGL, Basic Blue 41, C.I.11105 / 11154 for identification of Filamentous Bacteria in Biological Treatment Plants Activated Sludge, Patent, CHAPTER C Chemistry; Metallurgy, Initial Registration, 2020

Citations

Total Citations (WOS):473

h-index (WOS):5