

## Dr. Öğr. Üyesi SERAP KARADERİ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 021 677 7520](tel:+900216777520) Dahili: 05439

Fax Telefonu: [+90 0216 777 5201](tel:+9002167775201)

E-posta: [skaraderi@marmara.edu.tr](mailto:skaraderi@marmara.edu.tr)

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/skaraderi>

Posta Adresi: Dr.Öğr.Üyesi.Serap KARADERİ Marmara Üniversitesi Recep Tayyip Erdoğan Külliyesi,Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya Anabilim Dalı ,Başibüyük Yolu 4/A , 34854, BAŞIBÜYÜK / İSTANBUL

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: g5

ORCID: 0000-0001-7998-5065

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-6175-2020

ScopusID: 6507526168

Yoksis Araştırmacı ID: 45657

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Türkiye 1995 - 2002

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Türkiye 1993 - 1995

Lisans, Trakya Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1985 - 1989

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, NANOBİLİM VE YAŞAM SEMPOZYUMU, Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, 2023

Ölçme ve Değerlendirme, LİSANSÜSTÜ DANIŞMANLIK ÇALIŞTAYI, Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, 2022

Yeni Ürün Geliştirme, Mikrobiyotada Güncel Gelişmeler, Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, 2022

Ölçme ve Değerlendirme, İletişim Liderleri Eğitimi, Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, EĞİTİM SERTİFİKASI, MARMARA ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ, 2017

Yeni Ürün Geliştirme, İlaç, protein ve biyoteknoloji uygulamaları semineri -TA INSTRUMENTS ROADSHOW, SEM-AGİLENT, 2017

Sağlık ve Tıp, Bitkilerle Tedavi Sempozyumu, Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, 2017

Sağlık ve Tıp, 5.Kök Hücre Sempozyumu, M. Ü. Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2016

Mesleki Eğitim, SPEKTROSKOPİDEKİ YENİLİKLER, SEM- AGİLENT TECHNOLOGİES, 2015

### Yaptığı Tezler

Doktora, 3, 4, 5 d-bloğu metalleri ile bioligand kreatinin ve bazı amino asitlerin oluşturduğu karışık komplekslerin analitik özelliklerinin incelenmesi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2002

Yüksek Lisans, Demir (III)-etilendiamintetraasetikasit-sülfosalisilikasit üçlü kompleksinin kararlılık sabitlerinin potansiyometrik yöntemlerle tayini, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 1995

## Araştırma Alanları

Temel Eczacılık Bilimleri, Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Analitik Kimya, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2002 - Devam Ediyor  
Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 1993 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

### Lisans

Doğal Ürünlerde Analitik Yöntem Geliştirme, Lisans, 2022 - 2023  
Analitik Kimya I Lab., Lisans, 2022 - 2023  
Analitik Kimya II Lab, Lisans, 2022 - 2023  
Mezuniyet Projesi I, Lisans, 2022 - 2023  
ANALİTİK KİMYA II, Lisans, 2022 - 2023  
Analitik Kimya II, Lisans, 2021 - 2022

## Yönetilen Tezler

Karaderi S., Sıvı Kromatografisi - Kütle Spektrometresi Yöntemi ile Aprepitant ve Tamoksifenin Eşzamanlı Tayinleri ve Metot Validasyonu, Yüksek Lisans, G.KUNAL(Öğrenci), 2020  
Karaderi S., "Klonidin Hidroklorür'ün Bazı Geçiş Metalleri ile Komplekslerinin Spektrofotometrik Olarak İncelenmesi.", Yüksek Lisans, S.BAYRAKTAR(Öğrenci), 2019  
KARADERİ S., Metoklopramid hidroklorür monohidrat ve rizatriptan benzoat ile oluşturulan metal komplekslerinin spektrofotometrik olarak incelenmesi ve metot validasyonu., Yüksek Lisans, M.Kağız(Öğrenci), 2019  
Karaderi S., Bupropion Hidroklorür ile Oluşturulan Metal Komplekslerinin UV-Vis Spektrofotometrik Olarak İncelenmesi, Yüksek Lisans, M.BAKLA(Öğrenci), 2019  
Karaderi S., Metoklopramid hidroklorür monohidrat ve rizatriptan benzoat ile oluşturulan metal komplekslerinin spektrofotometrik olarak incelenmesi ve metot validasyonu, Yüksek Lisans, M.KAĞIZ(Öğrenci), 2019  
Karaderi S., "Lidokain ve Naringenin Metal Komplekslerinin Spektrofotometrik Yöntemle Birarada İncelenmesi, Yüksek Lisans, E.SAYIN(Öğrenci), 2019  
Karaderi S., Granisetron Film Kaplı Tabletlerde Etkin Madde Miktar Tayini ve Validasyonu, Yüksek Lisans, A.Türker(Öğrenci), 2019  
Karaderi S., VALSARTAN, VİLAZODON HİDROKLORÜR VE KARIŞIMLARI İLE OLUŞTURULAN METAL KOMPLEKSLERİNİN SPEKTROFOTOMETRİK OLARAK İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, C.MAZI(Öğrenci), 2018  
Karaderi S., Rosuvastatin kalsiyum ve Ezetimib'in Kombine Tabletlerden UV/VİS-Spektrofotometrik Yöntem Kullanılarak Birlikte Tayini, Yüksek Lisans, V.Demir(Öğrenci), 2017  
Karaderi S., Metformin hidroklorür'ün çeşitli geçiş metalleri ile verdiği komplekslerin incelenmesi, Doktora, S.YILMAZBİLEK(Öğrenci), 2014  
Karaderi S., Prazinamidin potansiyometrik ve spektrofotometrik yöntemler kullanılarak metal komplekslerinin oluşum sabitlerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.GÜVEN(Öğrenci), 2013  
Karaderi S., Prazinamid'in potansiyometrik ve spektrofotometrik yöntemler kullanılarak metal komplekslerinin oluşum sabitlerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.Güven(Öğrenci), 2013  
Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Alizarin (1,2 dihidroksi antrakınon)'in asit sabitlerinin tayini ve koordinasyon bileşiklerinin oluşum koşullarının incelenmesi, Yüksek Lisans, İ.BAPLI(Öğrenci), 2006

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **THE DETERMINATION OF THE STABILITY CONSTANTS BINARY COMPLEXES OF ALIZARIN WITH Mg (II) and Al(III) BY POTENTIOMETRIC AND SPECTROPHOTOMETRIC METHODS**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D.  
REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.27, sa.4, ss.251-261, 2008 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of the stability constants of mixed ligand complexes of Cu (II) with creatinine and ethylenediaminetetra acetic acid and L- glutamic acid: Potentiometric and spectrophotometric methods**  
Karaderi S., Bilgiç D., Dölen E., Pekin M.  
Reviews In Inorganic Chemistry, cilt.27, sa.6, ss.459-472, 2007 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of The Stability Constants of Mixed Ligand Complexes of Cu II with Creatinine and ethylenediaminetetra acetic acid and L Glutamic Acid Potentiometric and Spectrophotometric Methods**  
Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Pekin M., Dölen E.  
Reviews In Inorganic Chemistry, cilt.6, ss.459-472, 2007 (SCI-Expanded)
- IV. **The Determination of The Stability Constants Binary Complexes of Alizarin with Ca II and Zn II by Potentiometric and Spectrophotometric Methods**  
Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Baplı İ.  
Reviews In Analytical Chemistry, cilt.2, sa.26, ss.99-108, 2007 (SCI-Expanded)
- V. **Mixed Ligand Complexes of Creatinine and L - Glutamic Acid with Co II Cu II Mn II Potentiometric Studies**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D.  
Reviews In Inorganic Chemistry, cilt.1, sa.27, ss.13-23, 2007 (SCI-Expanded)
- VI. **The determination of the stability constants binary complexes of alizarin with Ca(II) and Zn(II) by potentiometric and spectrophotometric methods**  
Bilgiç D., Karaderi S., Baplı I.  
REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.26, sa.2, ss.99-108, 2007 (SCI-Expanded)
- VII. **Zn II and Cadmium II Binary Complexes with Creatinine and their Mixed Ligand Complexes with L- Asparagine or L - Glutamic Acid potentiometric Studies**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D.  
Main Group Metal Chemistry, cilt.3, sa.29, ss.145-155, 2006 (SCI-Expanded)
- VIII. **Binary and Mixed ligand complexes of Creatinine and L- Asparagine with First Row Transition Metal ions Potentiometric Studies**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D.  
Reviews In Inorganic Chemistry, cilt.4, sa.25, ss.387-400, 2005 (SCI-Expanded)
- IX. **The Determination of Stability Constants of N Salicylidene Anilines Metal Complexes by a potentiometric method Reviews in Analytical Chemistry**  
Bilgiç Alkaya D., Karaderi S.  
Reviews In Analytical Chemistry, cilt.2, sa.23, ss.121-132, 2004 (SCI-Expanded)
- X. **The Determination of Stability Constants of N Salicylidene Anilines Metal Complexes by a potentiometric method**  
Bilgiç Alkaya D., Karaderi S.  
Reviews In Analytical Chemistry, cilt.23, sa.2, ss.121-132, 2004 (SCI-Expanded)
- XI. **The Determination of Stability Constants of para substituted NH benzylideneaniline Metal Complexes by a potentiometric Method**  
Bilgiç Alkaya D., Pekin M., Karaderi S., Ülgen M.  
Reviews In Analytical Chemistry, cilt.2, ss.107-121, 2004 (SCI-Expanded)
- XII. **The determination of the stability constants of mixed ligand complex of Fe III ethylenediaminetetra acetic acid EDTA and 5 sulphosalicylic acid (SSA) by potentiometric Bollettino.Chimico.Farmaceutico**  
Pekin M., Karaderi S.  
Rivista Di Biologia-Biology Forum, cilt.137, sa.7, ss.239-243, 1998 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **UV-Visible Spectrophotometric Method for Complexes Stoichiometry between Zn(II), Mg(II), Cd(II), Ca(II) and Cu(II) with Clonidine Hydrochloride**  
Karaderi S., Bayraktar S., Mazi C.  
International Journal of Pharmaceutical Research & Allied Sciences, cilt.3, sa.10, ss.83-88, 2021 (ESCI)
- II. **Determination of the Stability Constants Complexes of Metformin Hydrochloride With Cu(II), Cd(II) and Zn(II)**  
Karaderi S., Mazi C., Yilmazbilek S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH AND ALLIED SCIENCES, cilt.9, sa.1, ss.121-129, 2020 (ESCI)
- III. **Determination of UV-Vis Spectrophotometric Method of Metal Complexes Stoichiometry between Cu(II), Ca(II), Cd(II), Mg(II) and Zn(II) with Bupropion Hydrochloride**  
Karaderi S., Bakla M., Mazi C.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH AND ALLIED SCIENCES, cilt.2, sa.8, ss.1-9, 2019 (ESCI)
- IV. **Forced degradation of valsartan: Development and validation of stability indicating RP-HPLC method**  
Çıkla Yılmaz D., Bebek B., Karaderi S.  
The Pharma Innovation Journal, cilt.8, sa.3, ss.510-516, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Spectrophotometric Investigation of Metal Complexes with Valsartan**  
Mazi C., Karaderi S., Arıöz F.  
Journal of Chemistry and Materials Research, cilt.10, ss.61-67, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Determination of UV-Vis Spectrophotometric Method of Metal Complexes Stoichiometry between Cu (II) and Zn (II) with Vilazodone Hydrochloride**  
Mazi C., Karaderi S., Arıöz F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH AND ALLIED SCIENCES, cilt.7, ss.146-152, 2018 (ESCI)
- VII. **The Determination of the Stability Constant of Finasteride Complexes with Various Metals by Potentiometric and Spectrophotometric Methods**  
Cücü A., Arslan E., Karaderi S.  
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.20, ss.408-414, 2016 (ESCI)
- VIII. **Determination of heavy metals in herbal teas marketed in Istanbul**  
Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Erdoğan G., Cücü A.  
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.19, sa.2, ss.136-140, 2015 (Scopus)
- IX. **Determination of heavy metals in herbal teas marketed in Istanbul**  
Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Erdoğan G., Kurt Cucu A.  
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.19, ss.136-140, 2015 (ESCI)
- X. **The Determination of The Stability Constants of Mixed Ligand Complexes of Creatinine L- Cysteine and Creatinine L- Cysteine Hydrochloride With Co (II), Cd (II), Zn (II), Mn (II) Using Potentiometric Method.**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Cücü A.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.11, ss.33-44, 2014 (Scopus)
- XI. **The Determination of The Stability Constants of Mixed Ligand Complexes of Creatinine L Cysteine and Creatinine L Cysteine Hydrochloride With Co II Cd II Zn II Mn II Using Potentiometric Method**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Cücü A.  
Turkish Journal Pharm. Sci, cilt.11, ss.33-44, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **Ternary Complex Formation of Isoniazid with Some Transition Metals Amino Acids**  
Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Erdoğan G.  
Trakya University Journal of Natural Sciences, cilt.14, sa.1, ss.1-14, 2013 (ESCI)
- XIII. **Ternary complex formation of isoniazid with some transition metals and amino acids TUJNS Trakya 2013 01**

## Kitaplar

- I. **Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Bitirme Ödevleri Özet Kitabı (2010-2015)**  
Cücü A., Küçükgülzel Ş. G., Kaymakçoğlu B., Uğurlu T., Yalçın G., Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Erdoğan G., Çıkla Yılmaz D., Ayaz Seyhan S.  
Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Bitirme Ödevleri Özet Kitabı (2010-2015), Ş. Güniz Küçükgülzel, Editör, Marmara Yayınları, İstanbul, ss.36-87, 2016

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **"Drug Substance Quantification And Validation In Granisetron Film Coated Tablets "**  
Türker A., Karaderi S.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2019, ss.865
- II. **Valsartanın tablet formülasyonundan tayini ve hızlandırılmış bozundurma çalışmaları ile stabilitesinin HPLC yöntemi ile incelenmesi**  
Çıkla Yılmaz D., Karaderi S., Bebek B.  
UMEK-2. 2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- III. **Sentetik oral kontraseptiflerin analitik incelenmesi**  
KARADERİ S., DEMİR Z. N.  
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK-2), İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018
- IV. **UV-Vis Spectrophotometric Investigation of Bupropion Hydrochloride-Generated Metal Complexes**  
Bakla M., Karaderi S., Mazı C.  
1ST INTERNATIONAL BALKAN CHEMISTRY CONGRESS (IBCC2018-Edirne), Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018, cilt.1, ss.67
- V. **Spectrophotometric Investigation Of Metal Complexes With Clonidine Hydrochloride**  
Bayraktar S., Karaderi S., Mazı C.  
1ST INTERNATIONAL BALKAN CHEMISTRY CONGRESS (IBCC2018-Edirne), Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018, cilt.1, ss.68
- VI. **Spectrophotometric Studies on Ternary Metal Complexes of Naringenin and Lidocaine HCl – Mg (II) and Cu (II)**  
SAYIN E., KARADERİ S., ARIÖZ F.  
8TH BLACK SEA BASIN CONFERENCE ON ANALYTICAL CHEMISTRY, ŞİLE, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, cilt.1
- VII. **SPECTROPHOTOMETRIC INVESTIGATION OF METAL COMPLEXES WITH VALSARTAN**  
MAZI C., KARADERİ S., ARIÖZ F.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, cilt.1
- VIII. **Spectrophotometric and Potentiometric Investigation of the Complexes Formed by Metformin HCL - Zn(II) and Mg(II)**  
KARADERİ S., YILMAZBİLEK S.  
International Meeting on Education and Research in Health Sciences (IMER-HS), İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2017
- IX. **Biyofarmasötik İlaçlar ve İlgili Analitik Çalışmalar**  
KAYA U., ÖZDEMİR F., KARADERİ S.  
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi (İVEK), İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, cilt.1
- X. **Göğüs Kanseri Tedavisi ve Kullanılan İlaçların Analitiksel Yönden İncelenmesi**  
KARADERİ S., SELÇUK G.

Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi (İVEK), İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, cilt.1

- XI. **Alzheimer hastalığı ve tedavisi**  
KARADERİ S., GENÇALIOĞLU F.  
13. Türkiye Eczacılık kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Aralık 2016, cilt.1
- XII. **Sildefanil sitrat etken maddesinin analitik incelenmesi**  
KARADERİ S., GÖÇER R.  
Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi ,(UMEK), İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, cilt.1
- XIII. **Epilepsi ve tedavisinde kullanılan kullanılan ilaçların analitik incelenmesi**  
KARADERİ S., DEMİRHAN S.  
Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi,(UMEK), İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, cilt.1
- XIV. **Omega-3 ve balık yağının metabolik fonksiyonları ve insan sağlığı üzerine etkileri**  
KARADERİ S., CENGİZ E.  
Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, UMEK, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, cilt.1
- XV. **Simultaneous Determination of Rosuvastatin Calcium and Ezetimibe by Derivative UV-VIS Spectrophotometry**  
DEMİRBAĞ Ç., KARADERİ S., DEMİR V.  
10th Aegean Analytical Chemistry Days Congress, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, cilt.1, ss.190
- XVI. **Polikistik Over Sendromu ve Tedavisi**  
KARADERİ S., ER N.  
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2015, cilt.1
- XVII. **AKNE HASTALIĞI VE TEDAVİSİ**  
KARADERİ S., MEHMET SERDAR Y.  
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi(İVEK), İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2015, cilt.1, ss.138
- XVIII. **Polikistik Over Sendromu Hastalığı ve Tedavisi**  
KARADERİ S., ER N.  
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi(İVEK), İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2015, cilt.1, ss.98
- XIX. **Potantiometric and spectrophotometric determination of formation constants of complexes of pyrazinamide with metals**  
KARADERİ S., GÜVEN M.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research Development, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.1, ss.77
- XX. **Potantiometric and spectrophotometric study on the stability constants of resveratrol complexes with Cu(II) and Zn(II)**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Cücü A., Erdoğan G.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.1, ss.76
- XXI. **Investigation of the complexes formed by Metformin HCl and Cd(II) and Cu(II)**  
KARADERİ S., YILMAZBİLEK S.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research Development, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.1, ss.75
- XXII. **Potentiometric and Spectrophotometric Study on the Stability Constants of Resveratrol Complexes with Cu II and Zn II**  
KARADERİ S., BİLGİÇ ALKAYA D., CÜCÜ A., ERDOĞAN G.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.1, ss.76
- XXIII. **POTANTIOMETRIC AND SPECTROPHOTOMETRIC DETERMINATION OF FORMATION CONSTANTS OF COMPLEXES OF PYRAZINAMIDE WITH METALS**  
KARADERİ S., GÜVEN M.  
İnternational Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development(DRD 2015) Uluslararası Eczacılık Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.1
- XXIV. **Spectrophotometric Study on the Stability Constants of Resveratrol Complexes with Cu II and Zn II**

Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Erdoğan G., Cücü A.

İnternational Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development(DRD 2015) Uluslararası Eczacılık Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.1, ss.76

- XXV. **INVESTIGATION OF THE COMPLEXES FORMED BY METFORMIN HCL AND Cd II AND Cu II**  
KARADERİ S., YILMAZBİLEK S.  
İnternational Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development(DRD 2015) Uluslararası Eczacılık Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, cilt.1
- XXVI. **Akne Hastalığı ve Tedavisi**  
KARADERİ S., YÜKSEL M. S.  
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 Kasım - 29 Ağustos 2015, cilt.1
- XXVII. **HİPERTANSİYON HASTALIĞI VE TEDAVİSİNE GENEL BAKIŞ**  
KARADERİ S., AKÇAY B.  
2.ECZACILIK KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2015, cilt.1
- XXVIII. **PROBİYOTİKLER VE SAĞLIK ÜZERİNE ETKİLERİ**  
KARADERİ S., DEMİR A.  
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi(İVEK), İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2014, cilt.1, ss.87
- XXIX. **Determination of Cadmium Lead and Selenium Concentrations in Turkish Herbal Teas**  
BİLGİÇ ALKAYA D., KARADERİ S., ERDOĞAN G., CÜCÜ A.  
Fourth International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2014, cilt.1, ss.116
- XXX. **Determination of Cadmium, Lead and Selenium Concentrations in Turkish Herbal Tea**  
Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Erdoğan G., Cücü A.  
Fourth International Meeting on PharmacyPharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2014, cilt.1, ss.116
- XXXI. **Amoksisilin ve aminoasitlerin bakır ile oluşturduğu karışık ligand komplekslerinin kararlılık sabitlerinin tayini**  
Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Erdoğan G.  
2.Ar-proje pazarı, İstanbul, Türkiye, 18 Eylül - 19 Aralık 2012, cilt.1, ss.15
- XXXII. **The determination of the stability constants mixed ligand complexes of amoxicillin and aminoacids with Cu(II): Using potentiometric method**  
KARADERİ S., BİLGİÇ ALKAYA D., ERDOĞAN G.  
2. AR-GE PROJE PAZARI(ULUSLARARASI KATILIMLI, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Mayıs 2012, cilt.1
- XXXIII. **The detertmination of the stability constants mixed ligand complexes of amoxicillin and aminoacids with Cu II The detertmination of the stability constants mixed ligand complexes of amoxicillin and aminoacids with Cu II Using potentiometric**  
BİLGİÇ ALKAYA D., KARADERİ S., ERDOĞAN G.  
2. AR-GE PROJE PAZARI(ULUSLARARASI KATILIMLI), Türkiye, 01 Ocak 2012
- XXXIV. **Mixed ligand complexes of Pyrazinamide-L-Asparagine and Pyrazinamide-L-Glutamic acid with Cu(II) and Zn(II)**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Erdoğan G.  
Third International Meeting On Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2010, cilt.1, ss.127
- XXXV. **Investigation of complexes of İsoniazid L Asparagine and İsoniazid L Glutamic acid with Cu II and Zn II**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Erdoğan G.  
Third International Meeting On Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2010, cilt.1, ss.128
- XXXVI. **Determination of complexes of ethambutol L Asparagine and ethambutol L Glutamic acid with Cu II and Zn II**  
Erdoğan G., Karaderi S., Bilgiç Alkaya D.  
Third International Meeting On Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 9 Haziran - 12 Ekim

2010, ss.126

- XXXVII. **Determination of complexes of pyrazinamide L asparagine and ethambutol L glutamic acid with Cu II and Zn II**  
KARADERİ S., BİLGİÇ ALKAYA D., ERDOĞAN G.  
Third International Meeting On Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, 9 Haziran - 12 Ekim 2010
- XXXVIII. **Potentiometric Determination of Stability Constants of Zn (II), Mn (II), Cd (II) with Creatinine and Bioactive Sulphur Containing Aminoacid, L-Cysteine**  
KARADERİ S., BİLGİÇ ALKAYA D., CÜCÜ A.  
5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Fatsa/ ORDU, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009, cilt.1
- XXXIX. **Potentiometric Determination of Stability Constants of Co II Mn II Cd II with Creatinine and Bioactive Sulphur Containing Aminoacid L Cysteine Hydrochloride**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Cücü A., Pekin M.  
5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009, cilt.1, ss.236
- XL. **Potentiometric Determination of Stability Constants of Zn II Cd II Mn II with Creatinine and Bioactive Sulphur Containing Aminoacid L Cysteine**  
BİLGİÇ ALKAYA D., KARADERİ S., CÜCÜ A., DÖLEN E.  
5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009, cilt.1, ss.235
- XLI. **Potentiometric Determination of Stability Constants of Co II Mn II Cd II with Creatinine and Bioactive Sulphur Containing Aminoacid L Cysteine Hydrochloride**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Dölen E., Kurt Cücü A.  
5 th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009
- XLII. **The Determination of the Stability Constants Mixed Ligand Complexes of Creatinine and L Cysteine with Zn II by Potentiometric Method**  
KARADERİ S., BİLGİÇ ALKAYA D., CÜCÜ A.  
6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Kasım 2008, cilt.1, ss.118
- XLIII. **The determination of stability constants mixed ligand complexes of creatinine of and L cysteine hydrochloride with Co II by potentiometric methods**  
BİLGİÇ ALKAYA D., KARADERİ S., DEMİR H., DÖLEN E.  
6 th Aegean Analytical Chemistry Days, 9 - 12 Ekim 2008
- XLIV. **The determination of the stability constants mixed ligand complexes of creatinine and L cysteine with Zn II by potentiometric methods**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Cücü A., Pekin M.  
6 th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008
- XLV. **Creatinin L Asparagin Zn (II) üçlü kompleksinin oluşum koşullarının potansiyometrik ve spektrofotometrik olarak incelenmesi**  
Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Demir H., Dölen E.  
III.Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 3 - 07 Temmuz 2006
- XLVI. **Alizarin in Mg II ve Al III komplekslerinin oluşum koşullarının potansiyometrik ve spektrofotometrik olarak incelenmesi**  
Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., İhsan B., Pekin M., Mürşit P.  
III.Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 3 - 07 Temmuz 2006
- XLVII. **The determination of the stability constants mixed ligand complexes of creatinine and L asparagine with Cu II by potentiometric and spectrophotometric methods**  
KARADERİ S., BİLGİÇ ALKAYA D.  
Adnan Menderes University 4th AACDCongress, 01 Ocak 2004
- XLVIII. **the determination of the stability constants mixed ligand complexes of creatinine and EDTA DISODIUM SALT withCu II by potentiometric and spectrophotometric methods**  
BİLGİÇ ALKAYA D., KARADERİ S., PEKİN M., DÖLEN E.  
2nd Black sea Basin Conference on Analytical Chem, 01 Ocak 2003
- XLIX. **The determination of the stability constants mixed ligand complexes of creatinine and L glutamic acid with Cu II by potentiometric and spectrophotometric methods**



Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Pekin M., Dölen E.

2nd Black sea Basin Conference on Analytical Chem., İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Eylül 2003

- L. **N Benzilidenanilin N o hidroksibenzenanilin ve N benziliden p hidroksi anilin in bazı metallerle oluşturduğu komplekslerin kararlılık sabitlerinin potansiyometrik yöntemle incelenmesi**

Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Mürşit P.

XIII.Ulusal Kimya Kongresi, Samsun, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 1999

## Desteklenen Projeler

Karaderi S., Kağız M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Metoklopramid hidroklorür monohidrat ve rizatriptan benzoat ile oluşturulan metal komplekslerinin spektrofotometrik olarak incelenmesi ve metod validasyonu, 2018 - 2019

Karaderi S., Bayraktar S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "Klonidin Hidroklorür ile Oluşturulan Metal Komplekslerinin Spektrometrik Olarak İncelenmesi", 2018 - 2019

Karaderi S., Sayın E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lidokain ve naringenin metal komplekslerinin spektrofotometrik yöntemle bir arada incelenmesi , 2015 - 2019

Karaderi S., Mazı C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, VALSARTAN, VİLAZODON HİDROKLORÜR VE KARIŞIMLARI İLE OLUŞTURULAN METAL KOMPLEKSLERİNİN SPEKTROFOTOMETRİK OLARAK İNCELENMESİ, 2018 - 2018

Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Erdoğan G., Cücü A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Resveratrol ün Cu II ve Zn II komplekslerinin incelenmesi, 2011 - 2018

Karaderi S., Demir V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rosuvastatin kalsiyum ve Ezetimib in Kombine Tabletlerden UV VİS Spektrofotometrik Yöntem Kullanılarak Birlikte Tayini, 2015 - 2017

Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Erdoğan G., Cücü A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul da aktarlarda satılan bitkisel çaylardaki ağır metal tayini, 2010 - 2016

Pekin M., Karaderi S., Bilgiç Alkaya D., Erdoğan G., Cücü A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rifampisin isoniazid prazinamid ve etambutol un sefaklor amoksisilin glutamik asit ve asparajin varlığında Zn II ve Cu II metalleri ile oluşturduğu karışık ligand komplekslerinin oluşum koşullarının potansiyometrik ve spektrofotometrik yöntemle incelenmesi, 2007 - 2009

Demir H., Cücü A., Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Erdoğan G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ergene Havzasında üretilen peynirlerdeki kurşun çinko ve mangan ağır metallerinin atomik absorpsiyon spektrofotometresi ile miktar tayini , 2002 - 2007

## Metrikler

Yayın: 77

Atıf (WoS): 44

Atıf (Scopus): 12

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 2

## Akademi Dışı Deneyim

M.Ü.Eczacılık Fak, Öğretim üyesi