

## Dr.Öğr.Üyesi SAADET DERMİŞ

### Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/dermis>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5459-5861

ScopusID: 6507054567

Yoksis Araştırmacı ID: 169890

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (Dr), Türkiye 1990 - 1994

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (Dr), Türkiye 1990 - 1994

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 1987 - 1990

Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1980 - 1985

### Yaptığı Tezler

Doktora, Modifiye elektrotlarla ilaç analizleri, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (Dr), 1994

Doktora, Modifiye elektrotlarla ilaç analizleri, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (Dr), 1994

Yüksek Lisans, Bazı fenotiyazin türevi ilaçların elektroanalitik incelenmesi, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (YI) (Tezli), 1987

### Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2001 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

33704013 ANALİTİK KİMYADA BİLGİSAYAR KULLANIMI (TEORİK), Yüksek Lisans, 2018 - 2019

33702027 Analitik Kimyada İleri Konular II (teorik), Yüksek Lisans, 2018 - 2019

ECZ 282 Analitik Kimya II (uygulama), Lisans, 2018 - 2019

ECH 104 Analitik Hesaplamalar (uygulama), Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

ECH 102 Analitik Hesaplamalar (teorik), Ön Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017

33704002 Elektroanalitik Kimya I (uygulama), Yüksek Lisans, 2018 - 2019

ECZ 504 ARAŞTIRMA PROJESİ UYG, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

ECZ 280 Analitik Kimya II (TEORİK), Lisans, 2018 - 2019

33702019 Elektroanalitik Kimyada İleri Konular (teorik), Yüksek Lisans, 2018 - 2019

33704019 ECZACILIKTA FİZİKOKİMYA (TEORİK), Yüksek Lisans, 2018 - 2019

ECZ 702 Analitik Kimyada Hesaplamalar ve Bilgisayar Kullanımı (teorik), Lisans, 2018 - 2019

ECZ 503 ARAŞTIRMA PROJESİ UYG, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

ECZ 501 ARAŞTIRMA PROJESİ TEORİK, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

ECZ 502 ARAŞTIRMA PROJESİ TEORİK, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

ECH 102, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
ECZ 702 ANALİTİK KİMYADA HESAPLAMALAR VE BİLGİSAYAR KULLANIMI (TEO.), Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
ECZ 282 ANALİTİK KİMYA II (UYG.), Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
ECZ 701 ALETLİ ANALİZ (TEO.), Lisans, 2016 - 2017  
ECZ156 GENEL KİMYA II (TEO.), Lisans, 2016 - 2017  
33704018 ANALİTİK KİMYADA BİLGİSAYAR KULLANIMI (TEO.), Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
ECZ 157 GENEL KİMYA I (TEORİK), Lisans, 2016 - 2017  
33706006 ECZACILIKTA FİZİKOKİMYA (TEO.), Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
33706008 ELEKTROANALİTİK KİMYA I (UYG.), Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
ECZ 283 ANALİTİK KİMYA I (UYG.), Ön Lisans, 2016 - 2017  
33705007 ANALİZ SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ (TEO.), Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
33706017 ANALİTİK KİMYADA BİLGİSAYAR KULLANIMI (TEO.), Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
ECZ 903 ANALİTİK VALİDASYON (TEO.), Lisans, 2016 - 2017  
33702019 ELEKTROANALİTİK KİMYADA İLERİ KONULAR (TEO.), Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
33706005 ECZACILIKTA FİZİKOKİMYA (TEO.), Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
33705007 ANALİZ SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ (TEO.), Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
PHA 156 GENERAL CHEMISTRY II (THEO.), Lisans, 2015 - 2016  
ECZ 903 ANALİTİK VALİDASYON (TEO.), Lisans, 2015 - 2016  
PHA 157 GENERAL CHEMISTRY I (THEO.), Lisans, 2015 - 2016  
33704011 ANALİZ SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ (TEO.), Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
33703005 ECZACILIKTA FİZİKOKİMYA (TEO.), Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
ECZ 280 ANALİTİK KİMYA II (TEO.), Lisans, 2015 - 2016  
ECZ 281 ANALİTİK KİMYA I (TEO.), Ön Lisans, 2015 - 2016  
ECZ 701 ALETLİ ANALİZ (TEO.), Lisans, 2015 - 2016  
ECH 102 ANALİTİK HESAPLAMALAR (TEO.), Ön Lisans, 2015 - 2016  
ECZ283 ANALİTİK KİMYA I (UYG.), Lisans, 2015 - 2016  
33704002 ELEKTROANALİTİK KİMYA I (UYG.), Yüksek Lisans, 2015 - 2016  
33701001 ELEKTROANALİTİK KİMYADA İLERİ KONULAR (TEO.), Yüksek Lisans, 2015 - 2016

## Yönetilen Tezler

DERMİŞ S., Antifungal etkili naftifin hidroklorür'ün spektrofotometrik ve HPLC yöntemleriyle kantitatif analizi, Yüksek Lisans, Z.CİVELEK(Öğrenci), 2021

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

- I. **A New Chemometric Strategy in Electrochemical Method Optimization for the Quantification of Cefdinir in Tablets, Effervescent Tablets and Suspension Samples**  
DİNÇ E., DERMİŞ S., Akcasoy S. C., ERTEKİN ÖZKAN Z. C.  
ELECTROANALYSIS, cilt.32, sa.3, ss.613-619, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Quantitative determination of dexamethasone in pharmaceutical tablets with continuous wavelet transforms**  
DERMİŞ S., Buker E., Ertekin Z., KORKMAZ E. T., DİNÇ E.  
Asian Journal of Chemistry, cilt.30, sa.11, ss.2567-2570, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **A new fast reversed-phase ultra-performance liquid chromatographic approach for quantitative analysis of pantoprazole in tablets**  
DERMİŞ S., Buker E., Ertekin Z. C., DİNÇ E.  
Asian Journal of Chemistry, cilt.27, sa.12, ss.4675-4678, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **A new ultra performance liquid chromatographic method for determination of omeprazole in**

### **capsule dosage form**

DERMİŞ S., Ertekin Z. C., Bükler E., DİNÇ E.

Asian Journal of Chemistry, cilt.27, sa.12, ss.4689-4692, 2015 (SCI-Expanded)

- V. **Ultra performance liquid chromatographic method for the determination of cetirizine dihydrochloride in commercial pharmaceutical liquid formulation**  
DERMİŞ S.  
Asian Journal of Chemistry, cilt.25, sa.3, ss.1730-1732, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Determination of peroxide values of some fixed oils by using the mFOX method**  
DERMİŞ S., Can S., Doru B.  
Spectroscopy Letters, cilt.45, sa.5, ss.359-363, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Electrochemical study of the antiplatelet agent clopidogrel and its determination using differential pulse voltammetry in bulk form and pharmaceutical preparations with a glassy carbon electrode**  
DERMİŞ S., Aydoğan E.  
Pharmazie, cilt.65, sa.3, ss.175-181, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of Electrochemical Behaviour of Promazine Hydrochloride**  
DERMİŞ S.  
Turkish Journal Of Chemistry, cilt.18, ss.62-67, 1994 (SCI-Expanded)
- IX. **Anodic oxidation of some phenothiazine derivatives on pretreated platinum and ruthenium electrodes**  
DERMİŞ S., Biryol I.  
Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, cilt.8, sa.8-12, ss.999-1003, 1990 (SCI-Expanded)
- X. **Voltammetric determination of chlorpromazine hydrochloride**  
DERMİŞ S., Biryol I.  
The Analyst, cilt.114, sa.4, ss.525-526, 1989 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **UV Absorbans Spektrofotometrisi ve Türev Spektrofotometrisi Kullanılarak Oftalmik Çözeltilerde Siprofloksasinin Kantitatif Tayini**  
DERMİŞ S., KILIÇ S., ERTEKİN ÖZKAN Z. C., DİNÇ E.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, sa.1, ss.71-76, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Determination of Methimazole in Tablets Using Spectrophotometric Methods**  
DERMİŞ S., beyaztaş s., ERTEKİN ÖZKAN Z. C., DİNÇ E.  
Duzce University Journal of Science and Technology, cilt.7, ss.904-910, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Spektrofotometrik Yöntemlerle Tabletlerde Metimazol Tayini**  
DERMİŞ S., BEYAZTAŞ S., ERTEKİN ÖZKAN Z. C., DİNÇ E.  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.904-910, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Zero-order spectrophotometry and first-order derivative spectrophotometry for the quantitative estimation of allopurinol in a pharmaceutical formulation**  
**Farmasötik Formülasyonlarda Allopurinol'ün Sıfırıncı Dereceden ve Birinci Dereceden Türev Spektrofotometrisi Yöntemleriyle Kantitatif Analizi**  
DERMİŞ S., DİNÇ E., Kuşçu M. E., Biliktü M.  
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.37, sa.2, ss.73-80, 2017 (Scopus)
- V. **Zero-order spectrophotometry and first-order derivative spectrophotometry for the quantitative estimation of Allopurinol in a pharmaceutical formulation**  
DERMİŞ S., DİNÇ E., Kuşçu M. E., Biliktü M.  
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.37, sa.2, ss.73-80, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Spectrophotometry and First Order Derivative Spectrophotometry for the Quantitative Estimation of Allopurinol in a Pharmaceutical Formulation**  
DERMİŞ S., DİNÇ E.

- Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.37, sa.2, ss.73-80, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Rapid and Accurate Determination of Clopidogrel in Tablets by Using Spectrophotometric Techniques**  
DERMİŞ S.  
Commun.Fac.Sci.Univ.Ank.Series B, cilt.55, sa.1, ss.1-16, 2009 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Gas Chromatographic Analysis of PS,PI,SPH and LPC Fatty Acids in Red Blood Cell Membrane of Rat, Rabbit, Human, and Dog**  
DERMİŞ S., DOĞRU B.  
Commun.Fac.Sci.Univ.Ank.Series B, cilt.54, sa.2, ss.1-16, 2008 (Hakemli Dergi)
- IX. **Voltammetric behaviour of rivastigmine hydrogen tartrate and its determination in capsule dosage form**  
DERMİŞ S.  
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.26, sa.1, ss.1-12, 2006 (Hakemli Dergi)
- X. **A Comparative Study of Zero-Order and Derivative Spectrophotometric Methods for the Determination of Rivastigmine in Single Dosage Form**  
DERMİŞ S.  
Commun.Fac.Sci.Univ.Ank.Series B, cilt.50, sa.1, ss.13-23, 2004 (Hakemli Dergi)
- XI. **Quantitative determination of active ingredients in tablets containing isoniazid by first-derivative UV spectrophotometry**  
Onur F., DERMİŞ S.  
Sciences Techniques et Pratiques Pharmaceutiques, cilt.6, sa.7, ss.464-468, 1990 (Scopus)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **SPECTROPHOTOMETRIC and HPLC DETERMINATION OF NAFTIFINE HCL**  
DERMİŞ S., CİVELEK Z.  
ISOPS 13, Ankara, Türkiye, 22 Haziran 2021
- II. **Quantitative Determination of Sumatriptan in Tablets by Derivative Spectrophotometry**  
DERMİŞ S.  
XX euro ANALYSIS September 1-5 2019, İstanbul University, İstanbul/TURKEY, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2019
- III. **Analysis Methods Applied for Drugs Used in Prostat Diseases**  
DERMİŞ S.  
Euroanalysis XX, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2019
- IV. **Determination of Ciprofloxacin in an Ophthalmic Solution by Derivative Spectrophotometric Method**  
DERMİŞ S., KILIÇ S., ERTEKİN ÖZKAN Z. C., DİNÇ E.  
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), 26 - 29 Haziran 2018, ss.265
- V. **Chemometric Optimization Approach for a New Voltammetric Quantitation of Cefdinir in Pharmaceutical Formulations**  
DERMİŞ S., DİNÇ E., AKÇASOY S., ERTEKİN ÖZKAN Z. C.  
International Congress on Chemistry and Materials Science, 5 - 07 Ekim 2017
- VI. **Continuous wavelet transform approaches to the quantitative analysis of dexamethasone in a tablet formulation**  
DERMİŞ S., DİNÇ E., KORKMAZ E.  
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, 26 - 29 Nisan 2017
- VII. **Univariate Calibration Model for the Chromatographic Analysis of Pantoprazole in Tablets**  
DERMİŞ S., BÜKER E., ERTEKİN ÖZKAN Z. C., DİNÇ E.  
Third International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications (NTCA-2016), 25 - 28 Mayıs 2016
- VIII. **Quantitative Estimation of Allopurinol in a Pharmaceutical Formulation Using First Derivative Spectrophotometry**

DERMİŞ S., DİNÇ E., Kuşcu M. E., Biliktü M.

Third International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications (NTCA-2016), 25 - 28 Mayıs 2016

- IX. **First Order Derivative Spectrophotometric Technique for the Determination of Dexamethasone in Tablets**  
DERMİŞ S., DİNÇ E., Kuşcu M. E., Korkmaz E.  
Third International Conference on New Trends in Chemometrics and Applications (NTCA-2016), 25 - 28 Mayıs 2016
- X. **Ultra Performance Liquid Chromatography For The Determination Of Omeprazol In A Capsule Dosage Form**  
DERMİŞ S., ERTEKİN ÖZKAN Z. C., BÜKER E., DİNÇ E.  
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- XI. **Spectrophotometric Determination of Montelukast Sodium in Tablets**  
DERMİŞ S.  
XIX th SLOVAK\_CZECH SPECTROSCOPIC CONFERENCE, Casta-PAPIERNICA, Slovakya, 12 - 16 Ekim 2008, ss.87
- XII. **Rapid and Accurate Determination of Clopidogrel in Tablets by Using Spectrophotometric Techniques**  
DERMİŞ S.  
Colloquium Spectroscopium Internationale XXXV, 23 - 27 Eylül 2007
- XIII. **Sertralin'in Voltametik Analizi**  
DERMİŞ S.  
21.Ulusal Kimya Kongresi, İnönü Üniversitesi Kongre ve Kültür Merkezi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007
- XIV. **Karbopilatin'in Voltametik İncelenmesi**  
DERMİŞ S.  
I.Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Bursa, Türkiye, 3 - 05 Ağustos 2002, ss.61
- XV. **Determination of Astemizole in Pharmaceutical Preparations Using Spectrophotometric Methods**  
DERMİŞ S., ONUR F.  
6th International Symposium on Pharmaceutical Sciences ISOPS-6, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2000, ss.167
- XVI. **Voltammetric Studies on a Glassy Carbon Electrode Application of a New Pretreatment Method**  
DERMİŞ S.  
35 th IUPAC Congress, İstanbul, Turkey, İstanbul, Türkiye, 14 - 19 Ağustos 1995, ss.1161
- XVII. **Electrochemical Study of Thioridazine Hydrochloride with Glassy Carbon Electrode**  
DERMİŞ S.  
4th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Haziran 1995, ss.1
- XVIII. **Anodic Oxidation of Thioridazine HCl with Various Noble Metal Electrodes**  
DERMİŞ S.  
International Pharmaceutical Federation 51st, Washington, Kiribati, 1 - 06 Eylül 1991, ss.113
- XIX. **Voltammetric Determination of Thioridazine Hydrochloride in Pharmaceutical Preparations**  
DERMİŞ S.  
2nd International Symposium of Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 11 - 14 Haziran 1991, ss.3
- XX. **Anodic Oxidation of Some Phenothiazine Derivatives on Specially Pretreated Noble Metal Electrodes**  
DERMİŞ S.  
2nd International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Yorkshire, Birleşik Krallık, 4 - 07 Nisan 1990, ss.194
- XXI. **Investigation of Electro-Oxidation of Promazine HCl with Ruthenium Electrodes**  
DERMİŞ S.  
49th International Congress of Pharmaceutical Sciences of F.I.P., Munich, Almanya, 4 - 09 Eylül 1989, ss.63
- XXII. **INH İçeren Tabletlerde Etken Maddelerin Birinci Türev UV Spektroskopisi İle Miktar Tayinleri**  
DERMİŞ S., ONUR F.  
Uluslararası Katılımlı I.Eczacılık Bilimleri Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Haziran 1989, ss.5
- XXIII. **Electrochemical Analysis of Some Phenothiazine Derivatives I: Chlorpromazine HCl**

DERMİŞ S.

International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis, Barselona, İspanya, 23 - 25 Eylöl 1987, ss.24

**XXIV. Two Different Spectrophotometric Methods for Determination of Methimazole in Tablet Preparations**

DERMİŞ S., beyaztaş s.

12.th international symposium on pharmaceutical sciences, Ankara, Törkiye, 26 - 29 Haziran 2018

## **Metrikler**

Yayın: 47

Atf (WoS): 47

Atf (Scopus): 95

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 4