

## Asst. Prof. NEŞE ÇAKIR

### Personal Information

**Email:** ncakir@marmara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/ncakir>

### Education Information

Doctorate, Marmara University, Institute of Health Sciences, Department of Analytical Chemistry, Turkey 2002 - 2008

Postgraduate, Marmara University, Institute of Health Sciences, Department of Analytical Chemistry, Turkey 1999 - 2002

Undergraduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Turkey 1995 - 1999

### Dissertations

Doctorate, Thioridazine Hidroklorür'ün yüzey aktif madde içeren çözeltilerde aktif kömür üzerinde adsorpsiyonu, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (YI) (Tezli), 2008

Postgraduate, Epirubicin HCl'ün çeşitli yüzey aktif maddelerle etkileşimi, Marmara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya Anabilim Dalı, 2002

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Marmara University, Vocational School of Health Services, Medical Services and Techniques Department, 2015 - Continues

Lecturer PhD, Marmara University, Faculty of Pharmacy, Basic Pharmaceutical Sciences, 2008 - 2015

Research Assistant, Marmara University, Faculty of Pharmacy, Basic Pharmaceutical Sciences, 1999 - 2008

### Courses

Kimya II, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Staj II, Associate Degree, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Mesleki Kimya, Associate Degree, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Laboratuvar Aletlerinin Kullanımı ve Bakımı, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Fizik II, Associate Degree, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Fizik I, Associate Degree, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Kimya I, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Staj I, Associate Degree, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Laboratuvar Kimyası, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Kimya, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Kimya, Associate Degree, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Fizik II, Associate Degree, 2015 - 2016, 2016 - 2017

Fizik I, Associate Degree, 2016 - 2017

Örnek Alma ve Analize Hazırlama, Postgraduate, 2015 - 2016

## Advising Theses

ÇAKIR N., Katyonik boyarmaddelerin aktif kömür üzerinde adsorpsiyonu, Postgraduate, E.ALIÖĞLU(Student), 2013

## Books & Book Chapters

- I. **Grafik Sanatlar için Kimya**  
ÜLGEN M., OKTAV M., ÇAKIR N.  
Basev Yayınları, İstanbul, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Adsorption of Cationic Dyes onto Activated Charcoal**  
ÇAKIR N., Alioğlu E., DÖLEN E.  
İVEK 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017
- II. **Şehir Şebeke Sularının Bazı Fiziksel Kimyasal ve Mikrobiyolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ÇAKIR N., GÜRBÜZ B., SOYOĞUL GÜRER Ü., SÖNMEZ S., BOZKURT E., GÜNEŞ G.  
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Turkey, 30 May - 03 June 2016, pp.44
- III. **Thionin ve anyonik Yüzey aktif Maddeler Arasındaki Etkileşimlerin iletkenlik Ölçümleriyle İncelenmesi**  
GÖKTÜRK S., CANTÜRK TALMAN R. Y. , ÇAKIR N.  
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Turkey, 30 May - 03 June 2016, pp.174
- IV. **Binding Properties and Interactions of Amphiphilic Phenothiazine Drug Thioridazine Hydrochloride with Cyclodextrin**  
ERDİNÇ N., GÖKTÜRK S.  
4.IMPPS, Uluslar arası Eczacılık Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 18 - 21 September 2014
- V. **Determination of Major Phenolic Compounds of Pomegranate wines with Reverse Phase HPLC DAD Method**  
DEMİRBAĞ Ç., AYAZ SEYHAN S., YALÇIN G., ERDİNÇ N.  
4.IMPPS, Uluslararası Eczacılık Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 18 - 21 September 2014
- VI. **Ageing of Paper**  
ERDİNÇ N.  
Thematic Intensive School on Conservation Science, Kocaeli, Turkey, 17 - 26 June 2014
- VII. **Degradation of Paper**  
ERDİNÇ N.  
5th Thematic Autumn School on Conservation Science, Viyana, Austria, 17 - 26 September 2013
- VIII. **Effect on Eosin Y on Solution Behavior of Cationic Surfactants**  
ERDİNÇ N., GÖKTÜRK S.  
44. IUPAC World Chemistry Congress, İstanbul, Turkey, 11 - 16 August 2013
- IX. **Paper Foxing and its Prevention**  
ERDİNÇ N.  
6th Intensive General İntensive School on Conservation Science, Evora, Portugal, 17 - 24 July 2012
- X. **Solubilization Bahaviour of Poorly Soluble Drugs by Cosolvents**  
GÖKTÜRK S., ÇALIŞKAN SALİHİ E., CANTÜRK TALMAN R. Y. , ERDİNÇ N.  
ISOPS-10th International Congress on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 26 - 29 June 2012
- XI. **Thioridazine Hidroklorür ün Yüzey Aktif Madde İçeren Çözeltilerde Aktif Kömür Üzerinde Adsorpsiyonu**  
ERDİNÇ N.  
10. Yüksek Lisans ve Doktora Günleri, 17 December 2010
- XII. **Removal of Thioridazine HCl from aqueous solutions in the presence of surfactants using activated charcoal Kinetic and equilibrium studies**

ERDİNÇ N., GÖKTÜRK S.

6th EFCATS Summer School, Catalysis and Surface Science for Renewables and Energy, İzmir, Turkey, 13 - 19 September 2010

**XIII. Solution Behaviour of phenothiazine drug Thioridazine Hydrochloride in anionic micellar environment**

ERDİNÇ N., ÇALIŞKAN SALİHİ E., GÖKTÜRK S.

IMPPS-3-Third International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Turkey, 9 - 12 June 2010

**XIV. A study on solubilization of Theophylline by BET Cyclodextrin**

GÖKTÜRK S., ERDİNÇ N.

IMPPS-3-Third International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Turkey, 9 - 12 June 2010

**XV. A comparative solubility enhancement of poorly soluble drugs with sodiumdodecylsulfate micelles and beta cyclodextrin**

ÇAKIR N., ÇALIŞKAN SALİHİ E., GÖKTÜRK S.

3rd International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 June 2010

**XVI. Katyonik Yüzey Aktif Maddeler ile Eosin Y nin Etkileşimi**

ERDİNÇ N., GÖKTÜRK S., TUNÇAY M.

III. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Turkey, 5 - 07 July 2006

**XVII. Rivanol ün anyonik katyonik ve noniyonik misellerle bağlanmasının spektrofotometrik yöntemle araştırılması**

GÖKTÜRK S., ERDİNÇ N., CANTÜRK TALMAN R. Y. , KAR U.

XVIII.Ulusal Kimya Kongresi, Turkey, 5 - 09 July 2004

**XVIII. Epirubicinin Çeşitli Yüzey Aktif Maddelerle Etkileşimi**

ERDİNÇ N., GÖKTÜRK S., MELDA T.

6.Yüksek Lisans ve Doktora Günleri, Turkey, 14 November 2003

**XIX. Determination of dissociation constants of the anticancer drugs Epirubicin HCl and Irinotecan HCl by potentiometric method**

ÖZDEMİR F., Anılanmert B., ERDİNÇ N.

3rd Aegean Analytical Chemistry Days, 29 September - 03 October 2002

## Citations

Total Citations (WOS):119

h-index (WOS):5