



ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı:** Gizem Erensoy
2. **Doğum Tarihi:** 1988
3. **Unvanı:** Arş. Gör.
4. **Öğrenim Durumu:** Doktora öğrencisi (Tez aşaması)

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Kimya Bölümü	Uludağ Üniversitesi	2006-2010
	Pedagojik Formasyon	Uludağ Üniversitesi	2010-2011
Y. Lisans	Farmasötik Kimya	Marmara Üniversitesi	2010-2013
Doktora	Farmasötik Kimya	Marmara Üniversitesi	2014-.....

4.1.Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Tez Danışmanı

Tez Başlığı: Olası antiviral etkili 5-ariliden-2-heteroarilimino-1,3-tiyazolidin-4-on türevlerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması

Tez Danışmanı: Prof.Dr.İlkay Küçükgüzel

4.2. Doktora Tez Başlığı ve Tez Danışmanı

Tez Başlığı: Karvakrolden hareketle tiyoeter grubu içeren 1,2,4-triazol ve 1,3,4-oksadiazol türevlerinin sentezi ve biyolojik etkileri

Tez Danışmanı: Prof.Dr.İlkay Küçükgüzel

5. Akademik Unvanlar:

Yardımcı Doçentlik Tarihi :

Doçentlik Tarihi :

Profesörlük Tarihi :

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

6.2. Doktora Tezleri

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

1. **Çakır G.**, Küçükgüzel I., Guhamazumder R., Tatar E., Manvar D., Basu A., Patel BA., Zia J., Talele TT., Kaushik-Basu N. Novel 4-thiazolidinones as non-nucleoside inhibitors of hepatitis C virus NS5B RNA-dependent RNA polymerase. Archiv der. Pharmazie Chemical. Life Science, 2015, 348; 10-22.

2. Manvar D., Küçükğüzel İ., **Erensoy G.**, Tatar E., Deryabaşoğulları G., Reddy H., Talele TT., Cevik O., Kaushik-Basu N. Discovery of conjugated thiazolidinone-thiadiazole scaffold as anti-dengue virus polymerase inhibitors. Biochemical and Biophysical Research Communications, 2016, 469; 743-747.
3. Taşkın D., **Erensoy G.**, Sungur S. Optimized and validated spectrophotometric determination of butamirate citrate in bulk and dosage forms using ion-pair formation with methyl orange and bromothymol blue. Revsita Farmacia, 2017, 65; 761-765.

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Taşkın D., **Erensoy G.**, Sungur S. A validated spectrophotometric method for determination of formoterol fumarate dihydrate in bulk and dosage form using methyl orange as ion pair reagent. Marmara Pharmaceutical Journal, 2016, 20; 275-279.

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler

1. **Çakır G.**, Küçükğüzel İ., Tatar E. Synthesis and characterization of 5-arylidene-2-heteroarylimino-1,3-thiazolidine-4-ones as potential HCV NS5B polymerase inhibitors -10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences 2012, Ankara.
2. Taşkın D., **Çakır G.**, Sungur S. A Validated Spectrophotometric Determination of Butamirate Citrate in Bulk and Dosage Forms using Bromothymol Blue as Ion-Pair Reagent – 23.Silea Congress 7-12 September 2014, Marsala, Sicilia Italy.
3. **Çakır G.**, Küçükğüzel İ., Guhamazumder R., Tatar E., Manvar D., Basu A., Patel BA., Zia J., Talele TT., Kaushik-Basu N. Novel 4-thiazolidinones as non-nucleoside inhibitors of hepatitis C virus NS5B RNA-dependent RNA polymerase. 4th International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, 18-21 September 2014, Istanbul. **(Sözlü Bildiri)**
4. **Çakır G.**, Taşkın D., Sungur S. Spectrophotometric Determination of Formoterol Fumarate in Pure Form and Pharmaceutical Preparations. 4th International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, 18-21 September 2014, Istanbul.
5. Taşkın D., **Çakır G.**, Sungur S. Spectrophotometric Determination of Butamirate citrate in Pure Form and Pharmaceutical Formulation by Ion–Pair Extraction using Methyl Orange. 2.International Conference on Global Trends In Pure and Applied Chemical Science 3-4 October 2014, Hong Kong.
6. **Erensoy G.**, Kulabaş N., Özakpınar BÖ., Tatar E., Küçükğüzel İ. Synthesis, characterization and biological evaluation of novel thioether derivatives of 1,2,4-triazoles and 1,3,4-oxadiazoles as potential anticancer agents. 2nd International Gazi Pharma Symposium 11-13 October 2017, Ankara.

7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

7.7. Diğer yayınlar

8. Projeler

1. Olası antiviral etkili 5-ariliden-2-heteroarilimino-1,3-tiyazolidin-4-on türevlerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması. *Marmara Üniversitesi Bilimsel Araştırma Fonu Projesi, SAG-C-YLP-071211-0303, Araştırmacı, 2011-2012.*
2. Tiyoeter grubu içeren bazı 1,2,4-triazol/1,3,4-oksadiazol bileşiklerinin sentezi ve antikanser etkinliklerinin araştırılması. *Marmara Üniversitesi Bilimsel Araştırma Fonu Projesi, SAG-A-070617-0336, Araştırmacı, 2017-devam ediyor.*
3. Karvakrolden hareketle tiyoeter grubu içeren 1,2,4-triazol ve 1,3,4-oksadiazol türevlerinin sentezi ve biyolojik etkileri. *Marmara Üniversitesi Bilimsel Araştırma Fonu Projesi, SAG-C-DRP-081117-0616, Araştırmacı, 2017- devam ediyor.*

9. İdari Görevler

Yeni Yüzyıl Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Eğitim Koordinatörlüğü (06.2012-.....)

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

Kimyagerler Derneği

11. Ödüller

Tez Kaynaklı Uluslararası Yayın (SCI) Ödülü- Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü - 2013
Onur Öğrencisi- Uludağ Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü Mezuniyeti – 2010

12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2015-2016	Güz	Farmasötik Kimya II Lab.		3+3	40
		Farmasötik Kimya IV Lab.		3	25
	Bahar	Farmasötik Kimya I Lab.		3	50
		Farmasötik Kimya III Lab.		3+3	38
2016-2017	Güz	Farmasötik Kimya II Lab.		3+3	50
		Farmasötik Kimya IV Lab.		3	50
	Bahar	Farmasötik Kimya I Lab.		3+3	50
		Farmasötik Kimya III Lab.		3+3	50

Not: Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.

13. Diğer

Patent

Türk Patent Enstitüsü- Patent Başvurusu (12.11.2013 – 2013/13142)

Başvuru/buluş sahipleri: İlkay Küçükgüzel, **Gizem Çakır**, Gökhan Deryabaşoğulları, Esra Tatar.

Buluş Başlığı: 2-[(5-ARİL-1,3,4-TİYADİAZOL-2-İL)İMİNO]1,3-TİYAZOLİDİN-4-ON TÜREVLERİNİN SENTEZİ

Sınavlar

1. Yökdil-Sağlık Bilimleri (09/07/2017)- 86,25

İletişim: gizem.cakir@yeniyuzyil.edu.tr