

ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı : Kaan BİRGÜL
2. Doğum Tarihi : 02/09/1993
3. Unvanı : Dr. Öğr. Üyesi
4. Öğrenim Durumu : Doktora
5. Çalıştığı Kurum : Bahçeşehir Üniversitesi Eczacılık Fakültesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Eczacılık	Marmara Üniversitesi	2016
Y. Lisans			
Doktora	Farmasötik Kimya Doktora Programı	Marmara Üniversitesi	2021

6. Akademik Unvanlar

Doçentlik Tarihi :
Profesörlük Tarihi :

7. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

- 6.1. Yüksek Lisans Tezleri
- 6.2. Doktora Tezleri

8. Yayınlar

8.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler (SCI,SSCI,Arts and Humanities)

- Türe A., Kulabaş N. Dingiş S. İ., **Birgül K.**, Bozdeveci A., Karaoğlu Ş. A., Krishna V. S., Sriram D., Küçükgülzel İ. “Design, synthesis and molecular modeling studies on novel moxifloxacin derivatives as potential antibacterial and antituberculosis agents” Bioorganic Chemistry, 2019 Jul;88:102965.
- **Birgül, K.**, Yıldırım, Y., Karasulu, H., Karasulu, E., Uba, A., Yelekçi, K., Bekçi, H., Cumaoglu A., Kabasakal L., Yılmaz Ö., Küçükgülzel Ş.G. “Synthesis, molecular modeling, in vivo study and anticancer activity against prostate cancer of (+) (S)-naproxen derivatives” European Journal of Medicinal Chemistry (2020) vol.208, 11284 <https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2020.112841>
- **Birgül K.**, Uba A.I., Çuhadar O., Sevinç S.K., Tiryaki S., Tiber P. M., Orun O., Telci D., Yılmaz Ö., Yelekçi K., Küçükgülzel Ş. G. “Synthesis and molecular modeling of MetAP2 of thiosemicarbazides, 1,2,4-triazoles, thioethers derived from (S)-Naproxen as possible breast cancer agents” Journal of Molecular Structure (2022), Vol. 1259, 132739. <https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2022.132739>
- Han M.İ., İnce U., Gündüz M. G., Coşkun G. P., **Birgül K.**, Doğan Ş. D., Küçükgülzel Ş. G. “Synthesis, antimicrobial evaluation and molecular modeling studies of novel thiosemicarbazides/semicarbazides derived from p-aminobenzoic acid” Journal of Molecular Structure (2022), 132907 (In Press, Pre-proof). <https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2022.132907>

8.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

8.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- Demirci A., Kulabaş N., Dingiş S. İ., **Birgöl K.**, Küçükgülzel İ. “Computational design, synthesis and molecular properties of novel modified fluoroquinolone derivatives as potential antibacterial and antituberculosis agents”. EFMC-ISMIC, 28 Ağustos-1 Eylül 2016, Manchester, İngiltere.
- **Birgöl K.**, Yılmaz Ö., Küçükgülzel Ş.G. “Synthesis and Structural Characterization of Naproxen Thioethers” EFMC-ASMC, 27-31 Ağustos 2017, Viyana, Avusturya.
- Demirci A., Kulabaş N., Dingiş S. İ., **Birgöl K.**, Sriram D., Küçükgülzel İ. “Synthesis Antituberculosis Activity and Molecular Docking Study of Some Novel Fluoroquinolone Derivatives” EFMC-ASMC, 27-31 Ağustos 2017, Viyana, Avusturya.
- **Birgöl K.**, Uba A. İ., Çuhadar O., Sevinç S. K., Tiber P. M., Orun O., Yılmaz Ö., Yelekçi K., Küçükgülzel Ş.G. “Synthesis and Molecular Modeling of New
- **Birgöl K.**, Uba A. İ., Bekçi H., Cumaoglu A., Yılmaz Ö., Yelekçi K., Küçükgülzel Ş.G. “Synthesis and Anticancer Activity of New (S)-Naproxen Derivatives as Methionine Aminopeptidase (Type II) Inhibitors” 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (12th ISOPS), 26-29 Haziran 2018, Ankara, Türkiye.

8.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

8.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

8.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- Kulabaş N., Demirci A., Dingiş S. İ., **Birgöl K.**, Küçükgülzel İ. “Antibakteriyel Etki Göstermeleri Olası Yeni Moksifloksazin Türevlerinin Sentezi ve Moleküler Modelleme Çalışmaları” 1. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, 3-5 Kasım 2016, İstanbul, Türkiye.
- **Birgöl K.**, Uba A. İ., Çuhadar O., Sevinç S. K., Tiber P. M., Orun O., Yılmaz Ö., Yelekçi K., Küçükgülzel Ş. G. “(S)-Naproksen’den Türeyen 1,2,4-Triazol ve Tiyoeter Bileşiklerinin Sentezi ve Meme Kanseri Üzerinde Antikanser Etkileri” 2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, 3-5 Kasım 2018, İstanbul, Türkiye.

8.7. Diğer yayınlar

9. Projeler

- TÜBİTAK 1003 – Prostat Kanseri için Yeni Sentetik Ajanlar Geliştirilmesi (Proje No: 215S009, Proje Bursiyeri, Proje Yürütücüsü: Prof. Dr. Ş. Güniz KÜÇÜKGÜZEL)
- TÜSEB - Meme Kanseri Tedavisine Yönelik Yeni Sentetik Ajanların Geliştirilmesi (Çağrı No:2019-Yİ-01 Yenilikçi İlaç Geliştirme Stratejik Ar-Ge Proje Çağırısı, Proje No: 4235, Araştırmacı)

10. İdari Görevler

- Altınbaş Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Tanıtım Komisyonu – Komisyon Başkanı, 2018 - ...
- Altınbaş Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Sosyal Komite – Üye, 2018 - ...
- Altınbaş Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Staj Komisyonu – Üye, 2018 - ...
- Altınbaş Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Akreditasyon Komisyonu – Üye, 2018 - ...
- Altınbaş Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Uzaktan Eğitim Komisyonu – Üye, 2020 - ...
- Altınbaş Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Mezuniyet Projeleri Komisyonu – Üye, 2018 - 2019
- Altınbaş Üniversitesi, AURUM Sağlık Bilimleri Dergisi – Editör Yardımcısı, 2020 - ...
- Altınbaş Üniversitesi, Uzmanlık Eğitimi Takip Sistemi – Temsilci, 2019 - ...
- Altınbaş Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, II. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi – Temsilci, 2018.
- Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi II. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi – Organizasyon Komitesi, 2018.

11. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

- Farmasötik ve Medisinal Kimyagerler Derneği – Üye, 2022 - ...
- İstanbul Ecza Odası – Üye, 2016 - ...
- Türk Eczacılar Birliği – Üye, 2016 – ...
- Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Mezunlar Derneği – Üye, 2017 - ...

12. Ödüller

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

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2020-2021	Güz	PHAR 211 Organik Kimya I (Asistan)	2	3	6
		PHAR 315 Farmasötik ve Medisinal Kimya I (Asistan)	2	3	6

	İlkbahar	PHAR 212 Organik Kimya I (Asistan)	2	3	6
		PHAR 316 Farmasötik ve Medisinal Kimya I (Asistan)	2	3	6
2020-2021	Yaz	PHAR 315 Farmasötik ve Medisinal Kimya I (Asistan)	2	3	6
		PHAR 316 Farmasötik ve Medisinal Kimya I (Asistan)	2	3	6
2021-2022	Güz	PHAR 211 Organik Kimya I (Asistan)	2	3	6
		PHAR 315 Farmasötik ve Medisinal Kimya I (Asistan)	2	3	6
	İlkbahar	PHAR 212 Organik Kimya I (Asistan)	2	3	6
		PHAR 316 Farmasötik ve Medisinal Kimya I (Asistan)	2	3	6

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