

ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı** : Demet AKALGAN
2. **Doğum Tarihi** : 24.08.1980
3. **Unvanı** : Dr Ecz
4. **Öğrenim Durumu** : Doktora
5. **Çalıştığı Kurum** : İstinye Üniversitesi Eczacılık Fakültesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Eczacılık Fakültesi	İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi	1998-2002
Y. Lisans	Eczacılık- Fitoterapi	Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü	2010-2012
Doktora	Eczacılık- Farmakognozi	Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü	2012-2017
Doktora	Eczacılık- Eczacılık İşletmeciliği	Ankara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü	2012- devam (Tez dönemi)

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)
7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

Orhan IE, Tosun F, Deniz FSS, Eren G, Mihoglugil D, Akalgan D, Miski M. Butyrylcholinesterase-inhibiting natural coumarin molecules as potential leads. *Phytochemistry Letters* 44(2021)48–54

Orhan, I.E., Tosun,F., Gülpınar,A.R., Kartal,M., Duran, A., Mihoglugil,F., ve Akalgan,D. (2015). LC-MS quantification of parthenolide and cholinesterase inhibitory potetial of selected *Tanacetum* L. (Emend. Briq.) taxa. *Phytochemistry Letters*, 11, 347-352.

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

Tosun, F., Akalgan, D., ve Miski, M. (2017). Cytotoxic coumarins from the roots of *Petroedmondia syriaca* (Boiss.) Tamamsch. 2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11-13th October, Ankara.

Tosun, F., Akalgan, D., ve Miski, M. (2017). Effects of the root extracts of *Petroedmondia syriaca* (Boiss.) Tamamsch. on the colon cancer cells, IX. Apiales Symposium, 31st July-2nd August 2017, Guangzhou-China.

Tosun, F., Akalgan, D., ve Miski, M. (2016). Cytotoxic activity of the root extracts of *Petroedmondia syriaca* (Boiss.) Tamamsch., The 29th International Symposium on the Chemistry of Natural Products (ISCNP-29) and the 9th International Conference on Biodiversity (ICOB-9), Sept. 24th-27th, İzmir-Turkey.

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

Danışman	TÜBİTAK	2209-B	3B Biyoyazıcı Kullanarak Centalla asiatica Bitki Ekstresi kullanarak Yara Örtüsü Üretimi
Danışman	TÜBİTAK	2209-B	3B Biyoyazıcı Kullanarak Ananas comosus Bitki Ekstresi İçerikli Mukoadhezif Bukkal Hidrojel Film Üretimi
Araştırmacı	TÜBİTAK	1002	İskemi/Reperfüzyon Yaralanması Kaynaklı Oksidatif Stres Oluşturulmuş Sıçan Testisi Üzerinde Lavandula Stoechas'ın Koruyucu Etkisi
Yürütücü	İSTKA	Başvuru	İnsan Faktörü Mühendisliği ile Hasta Güvenliği Kapsamında İlaç Hataların Azaltılması Üzerine Dijital Dönüşüm
Araştırmacı	İSTKA	Başvuru	İstanbul Terapi Ormanı ve Orman Banyosu Araştırma ve Uygulama Merkezi (İTOBAUMER) Kurulması

9. İdari Görevler

İstinye Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dekan Yardımcılığı,

İstinye Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakognozi Anabilim Dalı Bölüm Başkanlığı,

Uçucu Yağlar ve Koku Duyusunu Arttırma Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürü.

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

BÜTAD (Bütünleyici Tedaviler Araştırma Derneği)

İstanbul Ecza Odası

11. Ödüller

Yetiştirilmek Üzere Yurtdışına Gönderilecek Personelle İlgili Genelge gereği Fransa’da Ferney Voltaire’de Etik alanında çalışma ziyareti yapmaya hak kazındım.

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

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati	
			Teorik	Uygulama
2021-2022	Güz	Mezuniyet Projesi 1	1	0
		Mezuniyet Projesi Dersi 3	1	0
		Natural Compounds in Cosmetic	2	0
		Pharmacognosy 1	3	3
		Pharmacognosy 3	2	1
		Graduation Project 1	1	0
	İlkbahar	Mezuniyet Projesi 2	2	0
		Mezuniyet Projesi Dersi 4	0	3
		Aromatherapy	2	0
		Pharmacognosy 2	2	3
		Graduation Project 2	2	0
2020-2021	Güz	Mezuniyet Projesi 3	0	1
		Mezuniyet Projesi 5	0	1
		Farmakognozi 3	2	1
		Mezuniyet Projesi 7	0	1
		Tıbbi Bitkisel Ürünler ve Nutrasötikler	2	0
		Phytotherapy	2	0
		Graduation Project 3	0	1
		Pharmacognosy 1	3	3

	İlkbahar	Mezuniyet Projesi 4	0	1
2020-2021		Mezuniyet Projesi 6	0	1
		Mezuniyet Projesi Dersi 8	0	2
		Eczacılık İşletmeciliği	2	1
		Aromatherapy	2	0
		Graduation Project 4	0	1
		Pharmacognosy 2	2	3
		Graduation Project 6	0	1
2019-2020	Güz	Mezuniyet Projesi 1	2	0
		Mezuniyet Projesi 3	0	1
		Farmakognozi 1	3	3
		Mezuniyet Projesi 5	0	1
		Graduation Project 1	1	1
		Pharmacognosy 1	3	3
	Bahar	Aromaterapi	2	0
		Mezuniyet Projesi 1	2	0
		Mezuniyet Projesi 4	0	1
		Farmakognozi 2	2	3
		Mezuniyet Projesi 6	0	1
		Alternatif ve Tamamlayıcı Tedavi Yaklaşımları	2	0
		Traditional Medicine and Phytotherapy	2	0
		Aromatherapy	2	0
		Graduation Project 2	1	1
		Pharmacognosy 2	2	3
	Yaz Okulu	Aromaterapi	2	0

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