

## Prof. TÜRKAN ELDEM

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 3078](tel:+903123053078) Extension: 3078

Office Phone: [+90 312 305 2152](tel:+903123052152) Extension: 2152

Fax Phone: [+90 312 225 1301](tel:+903122251301)

Email: [teldem@hacettepe.edu.tr](mailto:teldem@hacettepe.edu.tr)

Address: Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmasötik Biyoteknoloji Anabilim Dalı

### Education Information

Doctorate, Eidgenössische Technische Hochschule, Ethz (The Federal Institute Of Technology, Zürich), Eczacılık Fakültesi, Eczacılık-Doğal Bilimler, Switzerland 1986 - 1990

Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Endüstriyel Eczacılık Anabilim Dalı, Turkey 1979 - 1982

Under Graduate, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Turkey 1975 - 1979

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

German, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Studies with A Carrier "Glycerodiphosphate" and Its Prodrug "Estrogen Glycerodiphosphate", Eidgenössische Technische Hochschule, Ethz (The Federal Institute Of Technology, Zürich), Eczacılık Bölümü, 1990

Post Graduate, Endüstriyel Eczacılık Yüksek Lisans Tezi: Sürekli Salım Sağlayan Nitrofurantoin Tabletleri Üzerinde Formülasyon Çalışmaları, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 1981

### Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Pharmaceutics Technology, Pharmaceutical Biotechnology, Life Sciences, Biotechnology, Natural Sciences

### Professional Experience

Head of Department, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2006 - Continues

### Articles Published in Other Journals

#### I. Ocular Drug, Gene and Cellular Delivery Systems and Advanced Therapy Medicinal Products

ELDEM T., Eldem B.

TURK OFTALMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.48, no.3, pp.132-141, 2018 (Journal Indexed in ESCI)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Lisans Programı ve Bologna süreci çalışmaları**  
ERDOĞAN S., TEL B. C. , SÜSLÜ İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., SÖZEN ŞAHNE B., SAYGILI N., ERCİL D., ELDEM T., Tatl  
Çankaya İ., TOZKOPARAN B., et al.  
I. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Turkey, 9 - 10 May 2016
- II. **Bologna Süreci Çalışmaları Sonrası Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Lisans Programına Bakış**  
TEL B. C. , ERDOĞAN S., SÜSLÜ İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., SÖZEN ŞAHNE B., SAYGILI N., ERCİL D., ELDEM T., İREM T.  
Ç. , TOZKOPARAN B., et al.  
I. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 18 September 2015
- III. **Colloidal properties of Lipofectamine 2000 by dynamic light scattering (DLS)**  
Yargan P., ELDEM T.  
European Biotechnology Congress, İstanbul, Turkey, 28 September - 01 October 2011, vol.22
- IV. **Optimization in isolation and purification of plasmid DNA (pAcGFP1-N1)**  
ELDEM T., Yargan P., ESER Ö.  
European Biotechnology Congress, İstanbul, Turkey, 28 September - 01 October 2011, vol.22

## Supported Projects

- ELDEM T., TUBITAK Project, TÜBİTAK 1000 Rejeneratif ve Restoratif Tıp, 2015 - Continues
- ELDEM T., TUBITAK Project, TÜBİTAK 1003 Uyarılmış Pluripotent Kök Hücre Banka Teknolojileri, 2014 - Continues
- ELDEM T., DÜZENLİ Ö. F. , ÖNER A. F. , Project Supported by Higher Education Institutions, İnsan interferon gama molekülünün hücre dışı sentezleme sisteminde üretilmesi ve karakterizasyonu, 2017 - 2019
- ER ÖZTAŞ Y., YALÇINKAYA A., BAL E. D. , SABUNCUOĞLU S., ELDEM T., Project Supported by Higher Education Institutions, 2. Lipit Araştırmaları Çalıştayı, 2017 - 2017
- ELDEM T., TUBITAK Project, Polimer kaplı lipozomal siklosporin a'nın retina pigment epitel hücreleri üzerindeki etkisi, 1999 - 2002
- ELDEM T., Project Supported by Other Official Institutions, Lipozomal İlaçla Güvenli Uygulama TTGV 146 S Stratejik Odak Nokta Projesi, 1995 - 1997

## Citations

Total Citations (WOS):2

h-index (WOS):1