

Prof. Gizem Dinler Dođanay

Personal Information

Office Phone: [+90 212 285 7249](tel:+902122857249)

Email: gddoganay@itu.edu.tr

Web: <https://www.dinlerlab.itu.edu.tr>

Address: İTÜ, Ayazađa, 34469 Maslak İstanbul

Education Information

Doctorate, University of Massachusetts Amherst, Biyofizik, United States Of America 2000 - 2006

Undergraduate, Bogazici University, Faculty Of Arts And Sciences, Department Of Chemistry, Turkey 1995 - 2000

Foreign Languages

English

Research Areas

Basic Sciences, Chemistry, Biochemistry, Biophysical Chemistry

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Istanbul Technical University, Fen-Edebiyat Fakóltesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2009 - Continues

Associate Professor, Istanbul Technical University, Fen-Edebiyat Fakóltesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2013 - 2016

Research Assistant, University of Massachusetts Amherst, 2000 - 2006

Courses

BİOCHEMİSTRY 1, Undergraduate, 2016 - 2017

Molecular Biology, Undergraduate, 2016 - 2017

biyokimya 2, Undergraduate, 2016 - 2017

Supported Projects

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Anti-apoptotik Bag-1 proteininin endoplazmik retikulum stresi üzerine etkilerinin meme kanseri hücrelerinde araştırılması, 2016 - 2018

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Anti-apoptotik Bag-1'in hücre sağ kalım mekanizması MAPkinaz sinyal yolağı üzerinde etkisinin MDA-MB-231 meme kanser hücrelerinde araştırılması, 2015 - 2018

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Investigating Rhe Residues That Are Responsible

For Linker İnduced Ph Dependent Activity Of The Atpase Domain Of Dnak, 2015 - 2018

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Anti-Apoptotic Bag-1 with Its Interactome Phosphorylates BAD to Mediate Cell Survival in Breast Cancer Cells, 2014 - 2018

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Hsp70'lerin ATP Az Parçasının Açılıp Kapanmasını Kontrol Eden Ağın Keşfi, 2013 - 2018

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Hsp70 lerin Atpaz Parçasındaki Moleküler Aktifleşme Mekanizmasının Araştırılması, 2012 - 2018

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Mcf-7 Meme Kanseri Hücrelerinde Anti-Apoptik Bag-1 Proteinin İfade Değişikliği Sonucu İfadesi Değişen Proteinlerin İki Boyutlu Jel Elektroforezi ile Tespiti, 2014 - 2016

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Anti-Apoptik Bir Protein Olan Bag-1'in Mcf-7 Meme Kanseri ve Mcf-10A Normal Meme Epitel Hücrelerinde İfadesinin Değişmesinin mTOR Hücre Proliferasyon Yolağına Etkisinin Araştırılması, 2014 - 2016

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, ANTI-APOPTOTİK AKTİVİTEYE SAHİPO BAG-1 İZOFORMLARININ ETKİLEŞTİĞİ PARTNERLERİN NORMAL HÜCRE KOŞULLARI ALTINDA BELİRLENMESİ, 2010 - 2016

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Escherichia Coli Hsp70'i Olan Dnak'da, Glumatik Asit 171 Amino Asidinin Proteinin Moleküler Mekanizmasının Üzerindeki Rolünün Araştırılması, 2014 - 2015

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik Hepatit B Hastalığının Stat 4 Polimorfizmleriyle İlişkisi, 2014 - 2015

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Hsp'lerin pH Bağımlı Aktivitesinden Sorumlu Amino Asitlerin Tespiti, 2013 - 2014

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Bag-1 Susturulması Sonucu Değişen Etkileşim Partnerlerinin mRNA Düzeylerinin MCF-7 Meme Kanseri Hücrelerinde Araştırılması, 2013 - 2013

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, MCF-7 Meme Kanseri Hücrelerinde Bag-1 Aşırı İfadesinin Ve Susturulmasının İlaç İle İndüklenen Apoptoz Mekanizmasına Etkilerinin Araştırılması, 2013 - 2013

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Hızlı ve Ekonomik GDO Taraması için QPCR Tabanlı Bir Yöntem Geliştirilmesi, 2013 - 2013

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Hızlı ve Ekonomik Et Tür Tayini için QPCR Tabanlı Bir Yöntem Geliştirilmesi, 2013 - 2013

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Hepatit B Virüsü ile Enfekte Hastalarda İnterlökin 28B Geninde Tek Nükleotid Polimorfizmlerinin Hepatit B Tedavisi ile İlişkisi, 2010 - 2013

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Hipertermoasidofilik Sulfolobus Solfataricus Mikroorganizmasının DBT Biyodesülfürizasyonunda Kullanılması, 2012 - 2012

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, HLAQB Allellerinin Kronik Hepatit B Tedavisine Etkileri, 2012 - 2012

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, MCF-7 Meme Kanseri Bag-1 Aşırı İfadesi Sonucu Hücre Yaşam Mekanizmasının Moleküler DETaylarının Araştırılması, 2012 - 2012

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Sulfolobus Solfataricus'dan DSZD Geninin Tespiti, İzole Edilmesi ve Klonlanarak Ekspresyonunun İndüklenmesi Sonucu Biyodesülfürizasyonda Etkisinin İncelenmesi, 2010 - 2012

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Hsp70'LERİN ATPaz PARÇASINDAKİ MOLEKÜLER AKTİFLERŞME ARAŞTIRILMASI, 2010 - 2012

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Hsp70 LERDE SUBSTRAT ETKİLEŞİMİYLE TETİKLENEN SİNYAL İLETİM YOLUNUN MOLEKÜLER DETAYLARININ İNCELENMESİ, 2010 - 2012

Dinler Dođanay G., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik Hepatit B Hastaların Tedavisinde HLA DRB1 Allerinin İncelenmesi, 2010 - 2012

Tasks In Event Organizations

Akçay İ. M. , Dinler Dođanay G., Çıracı C., Sayı Yazgan A., Kumbasar A., Özören N., Sütlü T., Karabay Korkmaz A., 7th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Eylül 2019

Citations

Total Citations (WOS):160

h-index (WOS):7