

ÖZGEÇMİŞ

PROFİL

İsim

Sultan Nilay CAN

Doğum Tarihi / Yeri

17.09.1989
Ankara / Türkiye

E-posta

cannilay@gmail.com



İŞ DENEYİMİ

09/2015 → 09/2016

GENEL MÜDÜR

GenPrint Tamı Tedavi Öngörü ve Laboratuvar Hizmetleri LTD. ŞTİ.

Gelecekteki kanser öngörüsü, tespiti ve tedavisi için kitlerin, biyobelirteçlerin ve kemoterapi hassasiyeti profillerinin belirlenmesini amaçlayan ön çalışmaları kapsamaktadır

ODTÜ Teknokent, Çankaya, ANKARA, TÜRKİYE
(Eylül 2016'da kapanmıştır.)

TEKNOGİRİŞİM

Mülipl Miyeloma Kanserinin MGUS Evresinden Aktif Evreye Geçişini Tahmin Eden Prognostik Kit

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından burs kazanılmıştır.

74.500 TL'lik burs ile, Orta Doğu Teknik Üniversitesi Teknokent Kuluçka merkezinde biyoenformatik ve genetik çalışmaları yapan bir şirket kurulmuştur.

ODTÜ Teknokent, Çankaya, ANKARA, TÜRKİYE
(Eylül 2016'da kapanmıştır.)

YÜKSEK LİSANS TEZİ BAŞLIĞI
FARE GENOTİPİ VE FENOTİPİ ÜZERİNDE, İNSAN HASTALIK (DISEASE) AĞININ HARİTALAMA VE ANELİZİNİN YAPILMASI

EĞİTİM

09/2013→günümüze

BİYOENFORMATİK YÜKSEK LİSANS

Orta Doğu Teknik Üniversitesi , Ankara (Türkiye)

www.ii.metu.edu.tr

Not Ortalaması: 3.07 / 4.00

- R Programlama
- Kanser Çalışmaları
- Biyostatistik
- Sistem Biyolojisi
- Data Analizi
- Mikrodizi Analizi

09/2008→06/2013

İSTATİSTİK LİSANS

Orta Doğu Teknik Üniversitesi , Ankara (Türkiye)

www.stat.metu.edu.tr

Not Ortalaması: 2.70 / 4.00

- Biyostatistik
- Hesaplamalı İstatistik
- Biyoenformatik
- Deney Tasarımı
- Stokastik Süreç
- Regresyon Analizleri

09/2003→06/2007

LİSE

Etimesgut Anadolu Lisesi, Ankara (Turkey)

Grade: 94.63/100

Bölüm: Matematik / Fen

Dil: Türkçe

PROJELER

04/2013→06/2013

LİSANS ARAŞTRMA PROJESİ

KONU:

"OSTİM'de Acil Durum ve Afet Araştırması "

09/2015→09/2016

GİRİŞİMCİLİK PROJESİ

Orta Doğu Teknik Üniversitesi Teknokent

Bilim,Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından burs kazanılmıştır.

KONU:

*"Mütipl Miyeloma Kanserinin MGUS Evresinden Aktif Evreye Geçişini
Tahmin Eden Prognostik Kit,"*

STAJ

02/2008→03/2008

HALK BANK

Gelir Gider Hesaplamaları:

Bütçeye ait gelir ve giderlerin anelizi ve hesaplanması

YETENEKLER

DİLLER

TÜRKÇE
Ana Dil

ALMANCA
Deneyimsiz

İNGİLİZCE
Yetkin Kullanıcı(ODTÜ, IELTS -Skor 6)

BİLGİSAYAR

UYGULAMALI PROGRAMLAR

- Microsoft Office[©]
- Open Office^{GPL}

PROGRAMLAMA DİLLERİ VE PAKET PROGRAMLARI

- R Programming
- C++ Programming Language
- Excel
- Matlab
- Minitab
- SPSS
- SAS
- Python
- Minitab
- GGobi
- VMD
- Cytoscape
- Gephi
- L^AT_EX

SERTİFİKALAR & ÖDÜLLER

"BİLGE ADAM ", ODTÜ,
NİSAN 2010

"SELF CONFIDENCE CONFERENCE", ODTÜ,
MART 2010

"NEW YEAR CONCERT WITH POLYPHONIC CHORUS", ODTÜ,
ARALIK 2011

CERTIFICATE OF "NEW DEVELOPMENT IN THEORY AND APPLICATIONS
OF STATISTICS:AN INTERNATIONAL CONFERENCE IN MEMORY OF PROFESSOR
MOTI LAL TIKU"
2-4 MAYIS 2011

"10TH INTERNATIONAL STATISTICS COLLOQUIUM" AT MUGLA STK KOC-
MAN UNIVERSITY AS PRESENTING POSTER.
18-19 MAYIS 2013

"IMPLEMENTATION OF EUROPEAN ACTIVISM BY CAREER AND MULTILIN-
GUALISM" AS A TRANSLATOR.
31 MART 2014 - 9 NISAN 2014

" 9. AYKUT KENCE EVOLUTION CONFERENCE".
21-22 ŞUBAT 2015

"CERTIFICATE OF "SCIENTIFIC SEMINARS II: CAN WE DISCOVER A NEW
DRUG IN METU? (ASSOC. PROF. DR.CAN ÖZEN".
18 MART 2015

"STARTUP ISTANBUL".
1-5 EKİM 2015

INFORMATICS SCIENCE FESTIVAL , 20TH ANNIVERSARY CELEBRATION
ODTÜ-ANKARA- TURKEY
16 MAY,IS 2016

PROF. DR. JENNIFER CHAYES, "NETWORK SCIENCE:FROM THE ONLINE
WORLD TO CANCER GENOMICS" 16 MAYIS, 2016

ASSOC. PROF. DR. CLAUDO FERRETTI, "SECURITY AND LEARNING
MACHINES : ABSTRACTIONS CAN KEEP DETAILS UNDER CONTROL".
16 MAY,IS 2016

DR. CHRISTIAN BORGS " GRAPHONS AND MACHINE LEARNING : MOD-
ELING AND ESTIMATION OF SPARSE MASSIVE NETWORKS".
16 MAYIS, 2016

AKADEMİK
MAKALE

- Başlık : Multipl Miyeloma Hücre Hatlarında Bortezomib Kemoterapi
Hassasiyetinin Deneysel Tahmini ve Canlıda Doğrulanması

Tarih:28/11/2015

Yayın Yeri/ Yayınlayan : 4. Uluslararası Moleküler

Biyoloji Kongresi

Yazarlar : Seyhan Turk , Mehdi Ghasemi ,Semih Alpsoy ,

Sultan Nilay Can, Ibrahim C. Haznedaroglu , Ali O. Gure

- Başlık : Subklinik MGUS Evresinin Klinik Aktif

MM Evresine Geçişinin Tahmini

Tarih:28/11/2015

Yayın Yeri/ Yayınlayan : 4. Uluslararası Moleküler

Biyoloji Kongresi

Yazarlar : Semih Alpsoy,Mehdi Ghasemi,Seyhan Turk,

Sultan Nilay Can, Ibrahim C. Haznedaroglu , Ali O. Gure

ODTÜ Teknokent, ODTÜ ve Hacettepe Üniversitesi, Ankara, Türkiye

Referanslar:

Yardımcı Doçent Dr. Aybar Can ACAR

E-posta: acar@metu.edu.tr

Doçent Dr. Rengül CETİN ATALAY

E-posta rengul@metu.edu.tr

Doçent Dr. Özlem İLK DAĞ

E-posta: oilk@metu.edu.tr