

## Lect. ÖMER NURİ ÇAM

### Personal Information

**Email:** onc@uludag.edu.tr

**Web:** <https://avesis.uludag.edu.tr/onc>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-2980-0936

Yoksis Researcher ID: 154886

### Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, EKONOMETRİ, Turkey 2012 - 2018

Postgraduate, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Turkey 2006 - 2009

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Engineering, Deri Teknolojisi Bölümü, Turkey 1999 - 2005

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

IT, Oyun Programlama, BEBKA, 2017

IT, Autodesk Maya ile Karakter Modelleme ve Animasyon, BEBKA, 2012

IT, 3DS Max ile Modelleme, BEBKA, 2011

### Dissertations

Doctorate, Aylak Zamanı En Küçüklenme Amaçlı Araç Rotalama Probleminin Genetik Algoritma İle Çözümü, 2018

Postgraduate, Atanacak ekip özelliklerine göre değişken süreye sahip projelerin planlanması için genetik algoritma bazlı bir yöntemin geliştirilmesi, 2009

### Research Areas

Econometrics, Operational Research, Statistics, algorithms, Integrated Circuits, Database and Data Structures, Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition, Software, Industrial Engineering

### Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Bursa Uludağ University, Teknik Programlar Bölümü, 2009 - Continues

### Courses

Bilgisayar Programlama 1, Associate Degree, 2020 - 2021

3D Modelleme, Associate Degree, 2020 - 2021

Mekatroniğin Temelleri, Associate Degree, 2017 - 2018

## Articles Published in Other Journals

- I. **Toplam Bekleme Süresini Enküçükleme Amaçlı Bir Araç Rotalama Problemi**  
ÇAM Ö. N., SEZEN H. K.  
Uludağ Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **UAV Drone Usage in Agriculture**  
gülseren d., ÇAM Ö. N., BİLGİLİ U.  
Journal of Agricultural Faculty of Uludag University, vol.30, pp.274-278, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **HİBRİT VE ELEKTRİKLİ TAŞIT TEKNOLOJİLERİ**  
ARSLAN R., KUŞ A., KARAHAN M., SÜRMEYEN A., KAPLAN C., DEMİR P., UNGAN H., ÇAM Ö. N., ERKUŞ B., Tek K., et al.  
Ekin Yayınevi, Bursa, 2023

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Uludağ Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Grafik Tasarımı Programında Ters Yüz Sınıf (Flipped Classroom) Modelinin Uygulanması ve Etkilerinin Araştırılması**  
GÜLSEREN D. A., ÇAM Ö. N.  
Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Malatya, Turkey, 24 - 26 May 2017
- II. **Ülkemizde Paralel programlama/Çoklu işleme teknolojilerine olan ilginin incelenmesi, GPU, CUDA, OPENCL vd.**  
ÇAM Ö. N., GÜLSEREN D. A.  
Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu 2017, 24 - 26 May 2017
- III. **Vehicle Routing Problem Which Is Minimized Idle Time**  
ÇAM Ö. N., SEZEN H. K.  
ICBED 2017, 28 - 29 July 2017
- IV. **Avrupa Birliği Projeleri ile Kazanımlar ve Bir Hareketlilik Projesi- Cloud Computing**  
GÜLSEREN D. A., ÇAM Ö. N.  
The Ninth International Congress of Educational Research, 11 - 14 May 2017
- V. **"Kendin Yap" Projelerinin Teknik Eğitime Katkısı Ve Yetersiz Türkçe İçerik Problemi**  
ÇAM Ö. N., GÜLSEREN D. A.  
The Ninth International Congress of Educational Research, 11 - 14 May 2017
- VI. **Bilgisayar Destekli Grafik Tasarımının U Ü TBMYO Grafik Öğrencilerinin Tasarımlarına Etkilerinin Değerlendirilmesi**  
SIRMALI E., ÇAM Ö. N., Gülseren A. D.  
International Conference on New Horizons in Education, Viyana, Austria, 13 - 15 July 2016
- VII. **ÖĞRENCİ ORYANTASYONUNDA ARTIRILMIŞ GERÇEKLİKTENYARARLANMA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ MODELİ**  
SIRMALI E., ÇAM Ö. N., GÜLSEREN D. A.  
International Conference on Quality in Higher Education (ICQH), Sakarya, Turkey, 24 - 25 November 2016, vol.1, pp.1161-1168
- VIII. **Eğitimin Web 3 0 Teknolojisi ile Desteklenmesi**

- GÜLSEREN D. A., ÇAM Ö. N., SIRMALI E.  
International Conference on Quality in Higher Education, Sakarya, Turkey, 24 - 25 November 2016, pp.1143-1146
- IX. **EĞİTİMİN WEB 3 0 TEKNOLOJİSİ İLE DESTEKLENMESİ**  
GÜLSEREN D. A., ÇAM Ö. N., SIRMALI E.  
International Conference on Quality in Higher Education (ICQH), Sakarya, Turkey, 24 - 25 November 2016, vol.1, pp.1143-1146
- X. **ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ WEB SAYFASI KULLANILABİLİRLİK ANALİZİ**  
GÜLSEREN D. A., ÇAM Ö. N., SIRMALI E.  
International Conference on New Horizons in Education, Viyana, Austria, 13 - 15 July 2016, vol.5, pp.367-372
- XI. **Eğitimin WEB3 Teknolojisi ile Desteklenmesi**  
TOKGÖZLÜ D. A., ÇAM Ö. N., SIRMALI E.  
ICQH 2016 International Conference on Quality in Higher Education, Sakarya, Turkey, 24 - 25 November 2016
- XII. **Öğrenci Oryantasyonunda Artırılmış Gerçeklikten Yararlanma Uludağ Üniversitesi Modeli**  
SIRMALI E., ÇAM Ö. N., GÜLSEREN D. A.  
International Conference on Quality in Higher Education, Sakarya, Turkey, 24 - 25 November 2016
- XIII. **GRAFİK TASARIMCILARININ ÖNLİSANS EĞİTİMİNDE ALDIKLARIBİLGİSAYAR TABANLI PROGRAMLARIN İŞ HAYATINDASÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ UÜ TBYO GRAFİK PROGRAMI MEZUNANKETİ**  
GÜLSEREN D. A., ÇAM Ö. N.  
14th INTERNATIONAL JTEFS/BCCCONFERENCE SUSTAINABLEDEVELOPMENT, CULTURE,EDUCATION, Konya, Turkey, 12 - 14 May 2016, vol.1, pp.287-293
- XIV. **UAV Drone Usage in Agriculture**  
GÜLSEREN D., ÇAM Ö. N., BİLGİLİ U.  
27th INTERNATIONALSCIENTIFIC-EXPERT CONGRESS OFAGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, Bursa, Turkey, 26 - 28 September 2016
- XV. **AÇIK KAYNAKLI TİCARİ YAZILIMLARIN MESLEKİ EĞİTİMDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞE KATKILARININ TARTIŞILMASI**  
ÇAM Ö. N., GÜLSEREN D. A.  
14th INTERNATIONAL JTEFS/BCC CONFERENCE SUSTAINABLE DEVELOPMENT, CULTURE, EDUCATION, Konya, Turkey, 12 - 14 May 2016, pp.294-302
- XVI. **Bilgisayar Destekli Grafik Tasarımının U Ü TBYO Grafik Öğrencilerinin Tasarımlarına Etkilerinin**  
SIRMALI E., ÇAM Ö. N., GÜLSEREN D. A.  
International Conference on New Horizons in Education, Viyana, Austria, 13 - 15 July 2016
- XVII. **Uludağ Üniversitesi Web Sayfası Kullanılabilirlik Analizi**  
GÜLSEREN D. A., ÇAM Ö. N., SIRMALI E.  
International Conference on New Horizons in Education, Viyana, Austria, 13 - 15 July 2016
- XVIII. **BİLGİSAYAR DESTEKLİ GRAFİK TASARIMININ U Ü TBYO GRAFİKÖĞRENCİLERİNİN TASARIMLARINA ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
SIRMALI E., ÇAM Ö. N., GÜLSEREN D. A.  
International Conference on New Horizons in Education, Viyana, Austria, 13 - 15 July 2016
- XIX. **Grafik Tasarımcılarının Önlisans Eğitiminde Aldıkları Bilgisayar Tabanlı Programların İş Hayatında Sürdürülebilirliği**  
GÜLSEREN D. A., ÇAM Ö. N.  
14th International JTEFS/BCC Conference sustainable, Konya, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XX. **Açık Kaynaklı Ticari Yazılımların Mesleki Eğitimde Sürdürülebilirliğe Katkılarının Tartışılması**  
ÇAM Ö. N., GÜLSEREN D. A.  
14th International JTEFS/BCC Conference sustainable, Konya, Turkey, 12 - 14 May 2016

## Metrics