

## Öğr.Gör. FİLİZ YAĞCI

### Kişisel Bilgiler

E-posta: gfiliz@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/gfiliz>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), Türkiye 1996 - 2005

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1992 - 1995

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1987 - 1992

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, 1996 - 2005

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Ergenlik Dönemi Çocukların Cinsel Eğitime Yönelik Tutumları İle Ebeveynlerinin Toplumsal Cinsiyet Algıları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
YAĞCI F., GÜRBÜZ M. D. , SEZGİN E.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.23, sa.4, ss.1211-1225, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Üniversite Öğrencilerinin Empati Becerileri, Affetme Eğilimleri ve Aile Bütünlük Duygusu Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
YAĞCI F., ARICI DOĞAN D., SEZGİN E.  
Toplum ve Sosyal Hizmet, cilt.34, sa.4, ss.1305-1324, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **ERGENLERİN MANEVİ ZEKÂLARI İLE PSİKOLOJİK DAYANIKLILIKLARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**  
YAĞCI F., SEZGİN E.  
Academic Platform Journal of Islamic Research, cilt.5, sa.2, ss.232-252, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **The Impact of Self-Efficacy Beliefs and Life Satisfaction on the Professional Difficulties Faced by Child Development and Preschool Teachers**  
GÜLSOY F., KÜTÜK H., SEZGİN E.  
Current Research in Social Sciences, cilt.7, sa.1, ss.31-45, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Okul Öncesi Eğitim Kurumuna Devam Eden Çocukların Mizaç Özellikleri ve Öz Düzenleme Becerilerinin İncelenmesi**  
KIR YİĞİT M., SEZGİN E., GÜLSOY F.  
Karaelmas Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.318-332, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **J.S. BACH'IN EĞİTİM AMAÇLI ESERLERİNDEN BWV 784 LA MİNÖR ENVANSİYONUNUN GEOMETRİK MODELLEMESİ**

- Demirbatır R. E. , Gülsoy F., Ezentaş R.  
Uludağ Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.326-345, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. **J.S. Bach'ın BWV 784 La Minör Envansiyon Adlı Müzik Eserinin Rasyonel Bézier Eğrileri İle Oluşturulan Görsel Modeli**  
Gülsoy F., Demirbatır R. E. , Ezentaş R.  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.671-681, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VIII. **A. ADNAN SAYGUN'UN OP.31 "PARTİTA" ADLI SOLO VİYOLONSEL (IV. BÖLÜM) ESERİNİN GEOMETRİK MODELLEMESİ**  
Demirbatır R. E. , Gülsoy F., Ezentaş R.  
Uludağ Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.21, sa.38, ss.31-50, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IX. **Modelling of the Deformation Diffusion Areas on a Para-AramidFabric with B-Spline Curves**  
KUŞAK H., GÜLSOY F., ÇALIŞKAN A.  
International Journal of Engineering Mathematics, cilt.2017, sa.2017, ss.1-8, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Geometric Literacy in the Graphic Design Program**  
GÜLSOY F., BOZYOKUŞ H., EZENTAŞ R.  
Journal of Current Researches on Social Sciences, cilt.2, sa.6, ss.57-64, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **RASYONEL BÉZIER EĞRİLERİ İLE F.J. HAYDN Mİ MİNÖRPİYANO SONATI RONDO BÖLÜMÜNÜN GÖRSEL MODELİ**  
GÜLSOY F., EZENTAŞ R.  
MÜZİĞİN MATEMATİĞİ VE MÜZİK EĞİTİMİ, Dr. Öğr. Üyesi Burcu KALKANOĞLU, Editör, Iksad Publications, Ankara, ss.25-52, 2020

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ALGORİTMİK DÜŞÜNCE YAKLAŞIMININ EMPATİ EĞİLİM DÜZEYİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**  
KÜTÜK H., GÜLSOY F., ARICI DOĞAN D.  
3.Uluslararası Sosyal ve Beşeri Bilimler Kongresi, Adana, Türkiye, 04 Ocak 2022, ss.292-307
- II. **ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN ZAMAN YÖNETİMİ BECERİLERİ VE SOSYAL ÖZ-YETERLİLİKLERİNİN AKADEMİK BAŞARILARINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ**  
KARAKUŞ S., GÜLSOY F., SEZGİN E.  
I C o S R e S S E-2020, 10 - 13 Aralık 2020
- III. **Matematiksel Kodlama Yoluyla J. S. Bach II. Viyolonsel Suiti Prelud Bölümünün Geometrik Modellemesi**  
GÜLSOY F., DEMİRBATIR R. E. , EZENTAŞ R., BOZYOKUŞ H.  
DİSİPLİNLERARASI YAKLAŞIMDA ULUSLARARASI MATEMATİK VE MÜZİK KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2019, ss.224-237
- IV. **Sanal Gerçeklikte Duyu Ve Eylemlerin Cinsiyete Göre İncelenmesi**  
BOZYOKUŞ H., EZENTAŞ R., GÜLSOY F., GÜNEY İ.  
VII. International Vocational School Sempodium, 16 - 18 Ekim 2018
- V. **MATEMATİKSEL KODLAMA YOLUYLA A. ADNAN SAYGUN'UN "İNCİ" ADLI PİYANO PARÇASININ GEOMETRİK MODELLEMESİ**  
Demirbatır R. E. , Gülsoy F., Ezentaş R.  
ULUSLARARASI NECATİBEY EĞİTİM VE SOSYAL BİLİMLER ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Balıkesir, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, ss.464-473

- VI. **Evaluation of The Virtual Reality of Electronic Program Students**  
BOZYOKUŞ H., EZENTAŞ R., GÜLSOY F., GÜNEY İ.  
III.International Conference, The West of the East, The East of the West, 27 - 29 Haziran 2018
- VII. **Modelling of The Deformation Diffusion Areas on Twaron Fabric with B Spline Curves**  
KUŞAK H., ÇALIŞKAN A., GÜLSOY F.  
3rd International Euroasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Viyana, Avusturya, 25 Ağustos - 28 Eylül 2014
- VIII. **DETERMINATION OF THE MOST LIKED AND DISLIKED SUBJECTS IN THE MATHEMATICS LESSON OF THE FOURTH GRADE STUDENTS BY COLOR SCALE**  
GÜLSOY F., EZENTAŞ R., BASER F., AKKUŞ E.  
5th International Congress on Fundamental and Applied Sciences 2018 (ICFAS2018), 18 - 22 Haziran 2018
- IX. **BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI ÖĞRENCİLERİNİN SANAL GERÇEKLİĞE BAKIŞI**  
BOZYOKUŞ H., GÜLSOY F., EZENTAŞ R.  
IVSS 2018 INTERNATIONAL VOCATIONAL SCIENCE SYMPOSIUM, 26 - 29 Nisan 2018
- X. **MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN YGS PUAN TÜRLERİNE GÖRE MATEMATİK DERSİNDEKİ BAŞARILARININ İNCELENMESİ**  
BOZYOKUŞ H., GÜLSOY F., EZENTAŞ R.  
IVSS 2018 INTERNATIONAL VOCATIONAL SCIENCE SYMPOSIUM, 26 - 29 Nisan 2018
- XI. **Ygs Puanlı Ve Sınavsız Gelen Öğrencilerin Matematik Başarı Değerlendirmesi: Uludağ Üniversitesi Örneği**  
BOZYOKUŞ H., EZENTAŞ R., GÜLSOY F.  
Uluslararası Mesleki Bilimler Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017
- XII. **Comparison of Effectiveness Between The Mimio Classroom Teaching Materials and Commercial Materials in Mathematics Education**  
BOZYOKUŞ H., GÜLSOY F., EZENTAŞ R.  
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, URFA, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- XIII. **Geometrical Modelling of Musical Work of "INDIA DANCE"**  
GÜLSOY F., BOZYOKUŞ H., EZENTAŞ R.  
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, URFA, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- XIV. **Grafik Tasarım Programının Sanat Eğitimlerinde Geometrik Okuryazarlık**  
GÜLSOY F., BOZYOKUŞ H., EZENTAŞ R.  
ISVET 2016, Çorum, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2016, cilt.1, ss.276-281
- XV. **GEOMETRIC LITERACY IN ART EDUCATION OF GRAPHIC DESIGN PROGRAM**  
GÜLSOY F., BOZYOKUŞ H., EZENTAŞ R.  
ISVET, 12 - 15 Ekim 2016, ss.276-281
- XVI. **Investigating some geometric properties of cagd curves**  
KUŞAK H., GÜLSOY F.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016
- XVII. **Investigation of The Bending Energy and The Expansion Areas of The Energy On K Flex Fabrics**  
GÜLSOY F., KUŞAK H., ÇALIŞKAN A.  
AUTEX 14th World Textile Conference, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2014
- XVIII. **Twaron Kumaşları Üzerindeki Deformasyonun Holditch Teoremi ve TPS Yöntemi ile İncelenmesi**  
GÜLSOY F., KUŞAK H., ÇALIŞKAN A.  
24. Ulusal Matematik Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 7 Eylül - 10 Haziran 2011
- XIX. **Calculating The Bending Energy of The K Flex and Twaron Fabric by The Holditch Area Theorem**  
GÜLSOY F., KUŞAK H., ÇALIŞKAN A.  
1st International Symposium on Computer in Science Engineering, Aydın, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2010
- XX. **Thin Plate Spline Yöntemiyle Kflex ve Twaron kumaşları Üzerinde Bending**  
GÜLSOY F., ÇALIŞKAN A., KUŞAK H.  
İYT Proje Pazarı, İzmir, Türkiye, 18 - 25 Haziran 2008
- XXI. **Thin plate spline ile corpus callasum şeklinin kadınların erkeklere göre deformasyonunun**

**incelenmesi**

GÜNEY İ., ERCAN İ., GÜLSOY F., OCAKOĞLU G., ASLAN E., ÖZDEMİR S., KAN İ.

IX. Biyoistatistik Kongresi, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Zonguldak, Türkiye, 5 Eylül - 09 Haziran 2006, ss.18

**XXII. Thin plate spline ve corpus callosum şeklinin kadınların erkeklere göre deformasyonunun incelenmesi**

GÜNEY İ., ERCAN İ., GÜLSOY F., OCAKOĞLU G., ASLAN E., ÖZDEMİR S., SEVİNÇ Ö., KAN İ.

IX. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2006

**XXIII. Şekil Bozulmalarının ince levha dönüşümleri yardımıyla analizi**

ASLAN E., GÜNEY İ., GÜLSOY F.

XIX. Ulusal Matematik Sempozyumu, Dumlupınar Üniversitesi, Kütahya, Türkiye, 22 - 25 Ağustos 2006, ss.178