

Prof.Dr. Gülfem Bakan

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 191 9](tel:+903121919) Dahili: 1214

E-posta: gbakan@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/gbakan>

Posta Adresi: ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ MÜHENDSİLİK FAKÜLTESİ ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ATAKUM SAMSUN

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: r8_Lg94AAAAJ

ORCID: 0000-0002-2752-1303

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-8759-2014

ScopusID: 56209491600

Yoksis Araştırmacı ID: 30125

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (Dr), Türkiye 1987 - 1995

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1985 - 1987

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1980 - 1985

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Almanca, A2 Temel

Yaptığı Tezler

Doktora, The Study of the Sapanca Lake Ecosystem : Sediment Characterization and Water Quality Modelling, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (Dr), 1995

Yüksek Lisans, A Study of Pilot Size Rapid Sand Filtration Column Performance Dependence upon Temperature, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (YI) (Tezli), 1987

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Universiteit Antwerpen, Ecosystem Management Research Group, 2012 - 2012

Kitap & Kitap Bölümleri

I. YÜZEYSEL SU KALİTESİ MODELLEME

BAKAN G., SANİN S. L., CÜCE H., GÜÇLÜ D., ARIMAN S., ÖZKOÇ H. S., ELÇİ A., IŞIK M.
NOBEL YAYINCILIK, Ankara, 2015

II. GİRİŞ

BAKAN G.

YÜZEYSEL SU KALİTESİ MODELLEME, BAKAN GÜLFEM, Editör, NOBEL, Ankara, ss.3-20, 2015

III. KÜTLE DENGESİ, KARARLI HAL ÇÖZÜMÜ VE YANIT ZAMANI

BAKAN G.

YÜZEYSEL SU KALİTESİ MODELLEME, BAKAN GÜLFEM, Editör, NOBEL YAYINCILIK, Ankara, ss.47-62, 2015

IV. REAKSİYON KİNETİĞİ

BAKAN G.

YÜZEYSEL SU KALİTESİ MODELLEME, BAKAN GÜLFEM, Editör, NOBEL, Ankara, ss.24-42, 2015

V. STREETER-PHELPS: NOKTASAL KAYNAKLAR

BAKAN G.

YÜZEYSEL SU KALİTESİ MODELLEME, BAKAN GÜLFEM, Editör, NOBEL, Ankara, ss.405-417, 2015

VI. FOTOSENTEZ/SOLUNUM

BAKAN G.

YÜZEYSEL SU KALİTESİ MODELLEME, BAKAN GÜLFEM, Editör, NOBEL, Ankara, ss.433-448, 2015

VII. ÖTROFİKASYON PROBLEMİ VE BESİN ELEMENTLERİ

BAKAN G.

YÜZEYSEL SU KALİTE MODELLEMESİ, BAKAN GÜLFEM, Editör, NOBEL, Ankara, ss.521-533, 2015

VIII. FOSFOR YÜKLEME KAVRAMI

BAKAN G.

YÜZEYSEL SU KALİTESİ MODELLEME, BAKAN GÜLFEM, Editör, NOBEL, Ankara, ss.534-558, 2015

IX. PATOJENLER

BAKAN G.

YÜZEYSEL SU KALİTESİ MODELLEME, BAKAN GÜLFEM, Editör, NOBEL, Ankara, ss.503-516, 2015

X. STREETER-PHELPS : YAYILI KAYNAKLAR

BAKAN G.

YÜZEYSEL SU KALİTESİ MODELLEME, BAKAN GÜLFEM, Editör, NOBEL, Ankara, ss.419-428, 2015

XI. AVCI-AV VE NÜTRİYENT/BESİN ZİNCİRİ ETKİLEŞİMLERİ

BAKAN G.

YÜZEYSEL SU KALİTESİ MODELLEME, BAKAN GÜLFEM, Editör, NOBEL, Ankara, ss.622-631, 2015

XII. BİTKİ BÜYÜMESİ VE İSTİLACI OLMAYAN KAYIPLAR

BAKAN G.

YÜZEYSEL SU KALİTESİ MODELLEME, BAKAN GÜLFEM, Editör, NOBEL, Ankara, ss.603-621, 2015