

ÖZGEÇMİŞ

- 1. Adı Soyadı** : Birol ALAS
- 2. Doğum Tarihi** :
- 3. Unvanı** : Doç.Dr.
- 4. Öğrenim Durumu** : Doktora
- 5. Çalıştığı Kurum** : İstanbul Okan Üniversitesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans		MİLLİ SAVUNMA ÜNİVERSİTESİ	1984
Lisans		MSB Harita Genel Komutanlığı	1986
Yüksek Lisans	JEODEZİ VE FOTOGRAMETRİ MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ)	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	1996
Yüksek Lisans	İSTATİSTİK (YL) (TEZLİ)	MARMARA ÜNİVERSİTESİ	2005
Doktora	JEODEZİ VE FOTOGRAMETRİ MÜHENDİSLİĞİ (DR)	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	2007

5. Akademik Unvanlar

- Yardımcı Doçentlik Tarihi :
Doçentlik Tarihi :
Profesörlük Tarihi :

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

HASAN CEYHUN TÜRE, Sualtı patlatmalarından kaynaklı titreşimlerin derinliğe bağlı değişkenliğinin incelenmesi, Okan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2015.

ÖZLEM KOÇAR, İzmit Körfezi'nde yer alan iş yerlerinin iş güvenliğinin deprem riski açısından harita bilgisi kullanılarak incelenmesi, Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2015.

MEHMET FATİH ÇELİK, İnşaat projelerinin ince işler bölümünün iş güvenliği açısından betimsel değerlendirilmesi.örnek alan: Havalimanı inşaatı, İstanbul Okan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018.

FATMA ÖZMENOĞLU BİYİK, Küçük sanayi sitelerinde iş sağlığı ve güvenliği uygulamaları üzerine bir inceleme örnek alan: Marmara Sanayi Sitesi, İstanbul Okan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018.

MÜJDE EVCİL, Alışveriş merkezleri için afet ve acil durum planlaması, İstanbul Okan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018.

İLKER ÇELEBİ, Yerel yönetimlerde kentsel dönüşüm strateji önermesi şişli örneği, İstanbul Okan Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, 2024.

BARAN ALTAŞ, Kentsel dönüşüm sürecinde sürdürülebilirlik kriterleri araştırması: Gaziosmanpaşa örneği, İstanbul Okan Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, 2024.

6.2. Doktora Tezleri

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

ALAS BİROL, Impact of pipelines on land use in rural areas in Turkey, SpringerPlus, 2016.

ALAS BİROL, Toplu Konutlarda Şerefiye Düzeltmelerinin Regresyon Analizi İle İncelenmesi, KENT AKADEMİSİ, 2017.

ALAS BİROL, ÜLGER BEKTAŞ CEM, The Impact of earthquake risk upon housing prices in the riverbeds: Istanbul Sample, DISASTER SCIENCE AND ENGINEERING, 2019.

ALAS BİROL, A multilevel analysis of housing submarkets defined by the municipal boundaries and by the street connections in the metropolitan area: Istanbul, Journal of Housing and the Built Environment, 2020.

7.2. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

ALAS BİROL, UÇAR DOĞAN, Coğrafi İşaretleme Dilinin Tapu ve Kadastro Verileri İçin Sanal Doku Ortamında Kullanılması, İTÜ Dergisi, 2008.

ALAS BİROL, BAĞDATLI SADETTİN, LÜLECİ ALP, TÜRE HASAN CEYHUN, Sualtı Patlatmalarından Kaynaklı Titreşimlerin Yayılımında Derinlik Etkisinin Araştırılması, Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Bülteni, 2017.

ALAS BİROL, Evcil Müjde, AFET VE ACİL DURUMLARINDA ALIŞVERİŞ MERKEZİNDE KULLANILACAK ACİL DURUM MALZEMELERİ, OHS Academy, 2018.

ALAS BİROL, Kentsel Dönüşüm Projelerinde Katılım Değerinin Bulunma Sürecinin İstatistiksel Yöntemler Kullanılarak Kısaltılması, Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2018.

ALAS BİROL, Büyükşehir Ölçeğinde Mahalle Bazında Tanımlanan Kiralık Konut Alt Bölgelerinin Çok Düzeyli: İstanbul Örneği, Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, 2021.

ALAS BİROL, ŞEHİR İÇİNDEN GEÇEN KARAYOLLARININ KONUT ALT PİYASASINA ETKİSİ: İSTANBUL ANADOLU YAKASINDAN GEÇEN D100 KARAYOLU, Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, 2021.

ALAS BİROL, Metro İstasyonları ve Metro Hatları Çevrelerinin Konut Alt Piyasasına Etkisi: İstanbul Kadıköy-Tavşantepe Metro Hattı, Afyon Kocatepe University Journal of Sciences and Engineering, 2021.

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

ALAS BİROL, The Use of Geography Markup Language in Turkey for Spatial Data, 11th International Multidisciplinary Scientific Geo-Conference EXPO SGEM 2011,2011.

ALAS BİROL, A Comparison of Housing Prices Calculated Through Floor Premium and Housing Prices Calculated Through Valuation Reports, 2017 Baltic Geodetic Congress (Geomatics), Gdansk University of Technology,2017.

ALAS BİROL, A XML Application Schema for the Real Estate Valuation Report, TMMOB Uluslararası Coğrafi Bilgi Sistemleri Kongresi 2017,2017.

7.4. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

ALAS BİROL, Kentsel Dönüşüm ve Toplu Konut Projelerindeki Şerefiye Düzeltmesi İçin Kullanılabilecek Değişkenlerin Bulunması, Uluslararası katılımlı 7. İnşaat Yönetimi Kongresi, 2017.

7.5. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.6. Yazılan ulusal kitaplar veya kitaplarda bölümler

ALAS BİROL, Uygulamalı XML Teknolojileri ve GML, 2017.

7.7. Diğer yayınlar

8. Projeler

9. İdari Görevler

2017 -	MYO/Yüksekokul Müdürü, İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ
2010 - 2013	MYO/Yüksekokul Müdür Yardımcısı, İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

11. Ödüller

12. Son İki Yılda Verdiği Lisans ve Lisansüstü Düzeydeki Dersler

- ÖLÇME BİLGİSİ 1, Önlisans, 2014-2015, Ders Saati: 3
- ÖLÇME BİLGİSİ 1, Önlisans, 2014-2015, Ders Saati: 3
- ölçme bilgisi 1, Önlisans, 2016-2017, Ders Saati: 3
- ÖLÇME BİLGİSİ 1, Önlisans, 2016-2017, Ders Saati: 3
- GEOM214 Kadastro, Lisans, 2017-2018, Ders Saati: 3
- KD509 Bilgisayar Uygulamalı İstatistik, Yüksek Lisans, 2017-2018, Ders Saati: 3
- Taşınmaz Geliştirme ve Değerleme, Lisans, 2017-2018, Ders Saati: 3
- Geoistatistik, Lisans, 2017-2018, Ders Saati: 3
- Gayrimenkul Değerleme, Önlisans, 2017-2018, Ders Saati: 3
- Bilgisayar Uygulamalı İstatistik, Yüksek Lisans, 2017-2018, Ders Saati: 3
- MHKD118 Taşınmaz Değerlemesi, Önlisans, 2018-2019, Ders Saati: 3
- MHKD210 Mezuniyet Projesi, Önlisans, 2018-2019, Ders Saati: 3
- GEOM425 Geoinformatik, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 3
- GEOM227 Geoistatistik I, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 3
- MHKD118 Taşınmaz Değerlemesi, Önlisans, 2019-2020, Ders Saati: 3
- MHKD118 Taşınmaz Değerlemesi, Önlisans, 2019-2020, Ders Saati: 3
- MHKD206 Bitirme Projesi, Önlisans, 2019-2020, Ders Saati: 3
- GEOM425 Geoinformatik, Lisans, 2019-2020, Ders Saati: 3
- MHKD235 İmar Uygulaması, Önlisans, 2019-2020, Ders Saati: 3
- GEOM227 Geoistatistik I, Lisans, 2019-2020, Ders Saati: 3
- GEOM425 Geoinformatik, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 3
- GEOM227 Geoistatistik I, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 3
- MHKD235 İmar Uygulaması, Önlisans, 2020-2021, Ders Saati: 3