

### EK-3

#### **ÖZGEÇMİŞ**

- Adı Soyadı** : Ali Cem Başarır
- Doğum Tarihi** : 11.02.1971
- Unvanı** : Doktor Öğretim Üyesi
- Öğrenim Durumu** : Doktora
- Çalıştığı Kurum** : Antalya Bilim Üniversitesi



Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ	KARA HARP OKULU KOMUTANLIĞI	2005
Y. Lisans	BİLİŞİM SİSTEMLERİ	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	1999
Doktora	TEKNOLOJİ YÖNETİMİ	KARA HARP OKULU KOMUTANLIĞI	1989

#### **5. Akademik Unvanlar**

- Yardımcı Doçentlik Tarihi : 2014  
Doçentlik Tarihi :  
Profesörlük Tarihi :

#### **6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri**

##### **6.1. Yüksek Lisans Tezleri**

ALTAN KOYUNCU CANSU, (2019). Endüstri 4.0 mevcut durum analizi ve benzetim uygulamalı geçiş metodolojisi, Süleyman Demirel Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı

##### **6.2. Doktora Tezleri**

#### **7. Yayınlar**

**7.1.** Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI,SSCI,Arts and Humanities)

**7.2.** Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

**7.3.** Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

ALTAN CANSU,BAŞARIR ALİ CEM,AYDEMİR ERDAL (2019). Investigation of the Effects of IMPULS Maturity Model with a Simulation-based Analysis. 10th International Symposium on Intelligent Manufacturing and Service Systems, 26-33. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5723448)

**7.4.** Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

ANTALYA FİRMALARINA YÖNELİK ENDÜSTRİ 4.0 DURUM TESPİTİ Ölçeğin Geliştirilmesi ve Pilot Uygulama Projesi (2017)., ÜLGEN SEMAİL,BAŞARIR ALİ CEM,ALTAN CANSU,KARATAŞ HÜSEYİN,KOÇYİĞİT MELİH,YAHYAOĞLU ÖZGÜL,ÇIKDIN MERVE,ÇELİK NESRİN, ANTALYA TİCARET VE SANAYİ ODASI, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 64, Türkçe(Araştırma (Tez Hariç) Kitabı), (Yayın No: 6596824)

BAŞARIR ALİ CEM,BASIM HAMDULLAH NEJAT (2006). Savunma Planlamasında Milli Güç Analizleri ve Analitik Bir model önerisi. SAVTEK 2006, 1, 783-796. (Kontrol No: 3899948)

**7.5.** Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

BAŞARIR ALİ CEM,KORKMAZYÜREK HALUK (2006). Savunma Teknolojilerinde ARGE/Tedarik Yönlendirmesi için Teknoloji Belirginlik (Hype Cycle) Döngüsünün Kullanımı. SAVTEK 2006, 1, 745-754. (Kontrol No: 3899481)

**7.6.** Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

ALTAN CANSU,BAŞARIR ALİ CEM,AYDEMİR ERDAL (2018). Bir Üretim Firması için Endüstri 4.0 Mevcut Durum Analizi ve Geçiş Metodolojisi Geliştirilmesi. Yöneyem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 38. Ulusal Kongresi, 30 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6329183)

**7.7.** Diğer yayınlar

#### **8. Projeler**

2020-2020	<b>Moderatör ve Danışman</b>	ANTGİAD, EXPO-ANKA girişimi Antalya Genç İşadamları
-----------	------------------------------	--

		<p>Derneği ve Antalya Bilim Üniversitesi işbirliği ile kurulmuştur. 14 Nisan 2018 tarihinde Expo Antalya için iş modellerini analiz etmek, değerlendirmek ve yansıtmak amacıyla bir çalıştay düzenlendi.</p> <p>Çalıştay süresince iş fikirleri 5 tablo ile modellenmiş, ardından çeşitli bakış açıları ve değerlendirmeler sunulmuş, bulgular ve iş modelleri sürdürülebilirlik, sosyal fayda, gelir ve uygulanabilirlik başlıkları altında değerlendirilmiştir. Ortaya çıkan bulgular 5 ana başlık altında toplanmıştır. Çalıştay sırasında, masalardan önerilen iş fikirleri rapor edildi ve sunuldu., (Sivil Toplum Kuruluşu)</p>
2019-2020	<b>Tasarımcı ve Program Yöneticisi</b>	<p><b>SAHİL GÜVENLİK KOMUTANLIĞI, Ulusal Sahil Güvenlik Komutanlığı Eğitimde Dijital Dönüşüm Programı: Aşama 1, Eğitim Gereksinim Analizi</b></p> <p>Sahil Güvenlik ortamında eğitim ve öğretimin nasıl yapıldığını araştırmak. Bu araştırmada, stajyerler, öğretmenler ve yöneticiler ve bunların kurumun eğitim iş akışıyla ilişkisi gibi birden çok senaryo ele alınmıştır. Her senaryonun temsilcileri için çalıştaylar düzenlenir. Sırasıyla okul eğitim faaliyetleri, görev-eğitim ilişki analizi, atölye görüşmeleri ve analizlerin rapor edildiği bir çalışma planı hazırlanmıştır., (Kamu)</p>
2019-2020	<b>Stratejik Planlama Danışmanı ve Moderatörü</b>	<p>Teknopark İstanbul, Dünyadaki başarılı teknoparkların stratejileri incelenmiş ve stratejik hedef enstrümanları tanımlanmış ve bu enstrümanların orijinal stratejik hedeflerinde tanımlanabileceği bir teknopark strateji çerçeve programı oluşturulmuştur. Bu stratejik hedeflerin hazır olduğu ve genişletilebildiği bu program ile teknoparkların stratejilerini çok daha etkin bir şekilde oluşturmak ve</p>

		tanımlamak mümkün hale gelmiştir., (Ticari (Özel))
2018-2018	<b>Siber Güvenlik Test ve Akreditasyon Çalıştayı Moderatörü ve Danışmanı</b>	Savunma Sanayi Başkanlığı, Siber güvenlik test ve akreditasyon merkezinin tasarım gerekliliği için işbirliğine dayalı bir karar verme metodolojisi uygulandı., (Kamu)
2018-2020	<b>Proje Partneri</b>	Antalya Civil Platform SivilAnT, Projenin amacı, Antalya ve hinterlandının (Burdur, Isparta) sorunlarına çözüm üretmek için toplu olarak çalışan, politika oluşturma süreçlerine katkı sağlayan, bir dizi faaliyetle tüm kesimleri kucaklayan bir işbirliği ağı oluşturmaktır. belli başlı sivil toplum kuruluşları ile kamu ve özel sektör temsilcilerini bir araya getirir. Platform şemsiyesi altında sivil inisiyatiflerin etkinliğini sağlamak.  Bu proje, SivilAnT web portalı ve SivilAnT Akademi içerik ve tasarım sürecinde iş analizlerinin oluşturulması kapsamında desteklenmektedir., (Avrupa Birliği)

## 9. İdari Görevler

2020-2020	<b>KÜSİ Antalya Temsilcisi</b>	BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI, (Kamu)
2017	<b>Yönetim Kurulu Üyesi</b>	Antalya OSB Teknopark, (Ticari (Özel))
2016-2016	<b>Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Temsilcisi</b>	YÜKSEKÖĞRETİM KURULU BAŞKANLIĞI, (Kamu)
2013-2013	<b>İletişim ve Bilgi Sistemleri (MEBS) Şubesi Yöneticisi</b>	GENELKURMAY BAŞKANLIĞI, 3. Ordu Sorumluluk Alanının tüm Haberleşme Güvenliği ve Bilgi Sistemleri faaliyetlerinin planlanması, uygulanması ve koordinasyonundan sorumludur. Pozisyon, ordu birimlerinin şifreleme sistemini düzenli olarak denetler ve rapor eder ve ayrıca tavsiyelerde bulunur ve bilgi güvenliği standartlarını iyileştirir., (Kamu)
2012-2013	<b>İletişim ve Bilgi Sistemleri (MEBS) Komutanı</b>	GENELKURMAY BAŞKANLIĞI, Bölgesel Komuta Başkentindeki NATO Birimlerinin tüm İletişim ve Bilgi Sistemleri faaliyetlerinin planlanması, uygulanması ve koordinasyonundan sorumludur. Pozisyon, yüksek riskli tehdit ortamında çok

		uluslu kuvvetlere görev açısından kritik, zamana duyarlı
2011-2012	<b>Elektronik Sistemler Hava Platformları Komutanı</b>	GENELKURMAY BAŞKANLIĞI, Ordunun gelecekteki gereksinimlerinin İletişim ve Bilgi Sistemleri araştırmalarından ve proje yönetiminden sorumlu. Ayrıca diğer savunma projeleri İletişim ve Bilgi Sistemleri mimarisini destekler., (Kamu)
2009-2011	<b>Elektronik Birlik Komutanı</b>	GENELKURMAY BAŞKANLIĞI, Aktif olarak çalışan büyük bir Elektronik Harp Biriminin yönetiminden sorumludur. Görev, üst düzey bilgi sistemleri ve sensörlerle son derece hassas izleme ve karmaşık bir ortamda kritik karar verme gerektirir., (Kamu)
2003-2009	<b>Havadan Elektronik Harp Komutanlığı Proje Müdürü</b>	GENELKURMAY BAŞKANLIĞI, İhtiyaç analizi, tasarım, test ve uygulama dahil olmak üzere proje yönetiminin tüm aşamaları yürütülmüştür. Ayrıca yeni ve ilk kurulan organizasyonun iş süreci ve organizasyonel tasarımı da tasarlandı. Proje yönetiminin yanı sıra Ulusal ve Çokuluslu Hava Platformları ile yaklaşık 2.000 saat test ve görev uçuşları gerçekleştirilmiştir., (Kamu)
1999-2003	<b>Elektronik Harp (EW ve SIGINT) Birim komutanı</b>	GENELKURMAY BAŞKANLIĞI, Sınırın elektronik sensörlerinin son derece hassas bilgi sistemlerinin yönetiminden ve ortaya çıkan tehditlerin erken uyarılmasından sorumludur., (Kamu)
1998-1999	<b>İletişim ve Bilgi Sistemleri komutanı (MEBS BİRİMİ)</b>	GENELKURMAY BAŞKANLIĞI, Ulusal Birimlerin İletişim ve Bilgi Sistemleri faaliyetlerinin planlanması, uygulanması ve koordinasyonundan ve gerçek bir çokuluslu savaş alanı ortamında diğer NATO ülkeleriyle entegrasyonu desteklemekten sorumludur., (Kamu)
1994-1998	<b>Ege Ordu Komutanlığı Elektronik Harp (EW ve SIGINT) Birim Komutanı</b>	GENELKURMAY BAŞKANLIĞI, Türk Silahlı Kuvvetleri Ege Ordu Komutanlığı Elektronik Harp Destegi Sorumlusu., (Kamu)
1993-2013	<b>Yönetici</b>	GENELKURMAY BAŞKANLIĞI, Elektronik Harp (EW) ve SIGINT Konusunda ARGE Projeleri Yöneticiliği, (Kamu)

**10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler**

**11. Ödüller**

Sağlıkta Bilişim Sistemleri ile Yenilikçi İş Modeli Tasarımı ve Çözümü, i-Patho-Lab, Tekno-Girişimcilik Ödülü, 2011

**12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.**

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2020	Güz	Dijital Dönüşüm Paradoksu	3		25
	Güz	Bağımsız Çalışma	3		2
	İlkbahar	Endüstri Mühendisliğinde Özel Konular	3		14
2020	İlkbahar	Dijital Dönüşüm Paradoksu	3		25
2019	Güz	Gölge Mühendis	3		7
	Güz	Bağımsız Çalışma	3		10
	İlkbahar	Endüstri Mühendisliğinde Özel Konular	3		10
2019	İlkbahar	Sistem Mühendisliği	3		23

**Not:** Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.