		l8 Ekim 2017 Çarşamba			
08:30-09:30	Kayıt				
09:30-10:00	Açılış				
10:00-10:45	MOR SALON (Davetli Konuşma) Fevzi Belli, Paderborn Üniversitesi ve İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Yazılım Mühendisliğinin Kuramsal Temeli Üzerine				
10:45-11:00	Ara				
	MOR SALON	KIRMIZI SALON	SARI SALON		
	Oturum 1: Yazılım Proje/Kalite Yönetimi	Oturum 2: Uygulama/Sistem Geliştirme	Oturum 3: Yazılım Test Mühendisliği Alt Alanı		
11:00-12:30	24: Yazılım Geliştirme Hizmetlerinin Satınalma Yönetiminde Cosmic İşlev Puan Kullanımı Kurtuluş Öztürk, Selami Bagriyanik, Ersin Ersoy, Okan Horuz, Şerife Çağla Özgöç, Adem Karahoca & Dilek Karahoca	4: Withdrawal Algorithms in Cashomats and Application Example Koray Kırdinli	1: Test Otomasyonunda Zorluklar ve Öğrenilen Dersler: Telekomünikasyon Sektöründen Deneyimler Gökhan Büyükyumukoğlu, Ersin Ersoy, Mehmet Şevket Özdemir, Selami Bağrıyanık & Adem Karahoca		
	27: Çevik Dönüşümün Etkilerini Nasıl Ölçeriz? Orta Ölçekli Bir Yazılım Kurumu İçin Bilgi İhtiyaçları ve Metrikler Feyza Nur Kılıçaslan, Ayça Tarhan & Haluk Altunel	42: Gömülü ve Gerçek Zamanlı Yazılımlarda Arayüz Giriş- Çıkış İzleyici <i>Murat Senem ve Ali Keleş</i>	2: Android'de Çökme Tespitini İyileştirme Amaçlı Model- Tabanlı ve Rastgele Karma Yöntem Yavuz Koroglu, Mustafa Efendioglu & Alper Sen		
	30: Etkili Bir Kalite Güvence Sürecinin Parçası Olarak Proje Seviyesindeki Denetimler: Uygulanan Pratikler ve Öğrenilen Dersler Mustafa Degerli, Elif Kurtaran Ozbudak, A. Asli Aytac, F. Nur Colakoglu & Ozge Ekici Demirel	46: Kullanıcı Merkezli Tasarım Yaklaşımı ile İşletme İçi Uygulama Geliştirme Deneyimi: Satış Yönetimi Onay Yazılımı Örneği Fatma Gözde Aytekin, Emrah Altuğ & Pınar Onay Durdu	3: Test Kâhini Olarak Görüntü Karşılaştırma Algoritmalarının Değerlendirilmesi Ömer Faruk Erdil, İrfan Can ve Hasan Sözer		
	31: Olgun Bir Süreç Yönetimi Ekibi Organizasyonu Tasarımı: Deneyimler ve Öneriler Mustafa Degerli & Elif Kurtaran Ozbudak	62: Anlamsal Web tabanlı bir Aktivite Öneri Sistemi Yazılımının Geliştirilmesi Akçekoce, Ömer Faruk Alaca, Moharram Challenger & Geylani Kardaş			
12:30-13:45	Yemek Arası				
	Oturum 4: Yazılım Proje/Kalite Yönetimi	Oturum 5: Yazılım Mühendisliği Eğitim	Oturum 6: Yazılım Test Mühendisliği Alt Alanı		
13:45-15:00	71: İşe Alıştırma (Onboarding) Süreçlerinin İyileştirilmesi için Düşünülmüş Bir Endüstriyel Vaka Çalışması Murat Yilmaz, Ulaş Güleç, Rory O'Connor, Paul Clarke & Eray Tüzün	8: Bireylerin Programlama Yeteneklerini ve Bilgi Seviyelerini Arttırmak Amacıyla Düşünülmüş Ciddi Oyun Tabanlı Öğrenme Çatısı – CENGO Ulaş Güleç, Murat Yilmaz & Mert Ali Gozcu	5: Test Veri Yönetiminde Alternatif Bir Yaklaşım, Test Veri Yönetimi Otomasyonu Oğuzhan Kayhan & Burak Yakupoğlu		
	75: Scrum integrated SDLC processes of Turkiye Finans IT in a COBIT compliant environment Necmettin Özkan	43: Yazılım Mühendisliği Eğitiminde Grup Projelerinin Yönetimi ve Değerlendirilmesi Kaya Oğuz & Sevcan Gül	6: Bulut Bilisim Teknolojisinin Yazılım Test Süreçlerinde Kullanımı <i>Gürkan Alpaslan & Oya Kalıpsız</i>		

	88: Yazılım Mühendisliği Projelerinde Fazla Mesainin Verimlilik Üzerine Etkileri Naim Türkdoğan, A. Selçuk Güceğlioğlu & Onur Demirörs	80: Üniversitelerdeki Yazılım Mühendisliği Eğitim Programlarında Teknik Olmayan Becerilerin Yeri: İlk Sonuçlar Görkem Giray & Murat Pasa Uysal	7: Askeri Kara Araçlarında Test Amaçlı Hızlı Kullanıcı Arayüzü Yazılımı Geliştirme Cankat Aykurt		
	54: Uygulama Yaşam Döngüsü Yönetim Araçlarının Verimini Arttırmak İçin Ciddi Oyun Uygulaması Çağdaş Üsfekes, Murat Yılmaz & Eray Tüzün	81: Yazılım Mühendisliği Eğitiminde Ders Öğrenme Çıktılarının Ölçümlenmesi Üzerine Bir Durum Çalışması Murat Karakaya, Çiğdem Turhan & Ali Yazıcı	8: Yazılımda Test İşgücü Kestirimi: Türkiye'deki Güncel Durum Onat Ege Adali, N. Alpay Karagöz, Zeynep Gürel, Touseef Tahir & Çiğdem Gencel		
15:00-15:15	Ara				
	MOR SALON	KIRMIZI SALON	SARI SALON		
	Oturum 7: Veri Analizi	Oturum 8: Sağlık Bilişimi	Oturum 9: Yazılım Test Mühendisliği Alt Alanı		
15:15-16:15	10: IoT Cihaz Verileri İçin Gerçek Zamanlı ve Ölçeklenebilir Büyük Veri Mimarisi Arif Kamil Yilmaz & Devrim Barış Acar	50: Demans Hastaları İçin Kapalı-Alanda Takip Sistemi Duygu Gündoğmuş, Merve Nur Tiftik, Ayça Tarhan & Mehmet Köseoğlu	9: Metin Tabanlı Test Durumlarının Kullanacağı Yazılım Modüllerinin Tahmin Edilmesi M. Yunus Dönmez, Özlem Demir, Erdinç Özkan, Eren Samaner, Ömer Mert Candan, Beste Seymen & Cemal Yılmaz		
	49: Deniz Platformları İçin Kinematiklere Dayalı Bayesci Tehdit Değerlendirme Modeli <i>Mustafa Çöçelli & Ethem Arkin</i>	78: MAHREC: Mobil Tabanlı Harf Çıkış Bozukluklarının İyileştirilmesi Seyfullah Uysal, Emre Yılmaz, Süleyman Eken & Ahmet Sayar	10: Grafiksel Kullanıcı Arayüzleri için Düzenli İfade Bazlı Test Kapsama Kriterleri Onur Kılınççeker & Fevzi Belli		
	77: Büyük Veri İçeren Öneri Sistemleri İçin Hiperparametre Optimizasyonu Merve Pınar, Orhan Okumuş, Mehmet Aktaş, Oya Kalıpsız & Umut Orçun Turgut	84: Sağlık Bilimleri Türkçe Derlemi Memduh Çağrı Demir, Mehmet Kamil Sulubulut & Atilla Aral	11: Bankacılık Alanında Kişisel Yazılım Test Eforunu Tahmin Etmek İçin Proxy Tabanlı Gelişmiş Bir Metot Gizem Kahveci & Kıvanç Dinçer		
	83: İstatistiksel ve Makine Öğrenimi Yöntemleriyle Kredi Skorlama Yunus Emre Demirbulut, Mehmet Aktaş, Oya Kalıpsız & Selçuk Bayracı		12: Makine Öğrenmesi ile Mobil Uygulama Sınıflandırılması ve Otomatik Keşif Testi Mehmet Calpur, Sevgi Arca, Tansu Calpur & Cemal Yilmaz		
	1	19 Ekim 2017 Perşembe			
09:00-09:30	Kayıt				
09:30-10:45	Oturum 10: Süreç	Oturum 11: Yazılım Bakımı/İşletimi	Oturum 12: Yazılım Test Mühendisliği		
	7: Yazılım Mühendisliği Araştırmalarına Öz Çerçeve Yaklaşımı Murat Paşa Uysal & Görkem Giray	15: Kaynak Kod Değişikliklerinin Denetimlerden Geçip Geçmeyeceğinin Tahmin Edilmesi Zeki Mazan & Çağdaş Gerede	34: Yazılım Hata Kayıtlarının Makine Öğrenmesi Yöntemleriyle Kümelenerek, Hataya Sebep Olan Bileşenlerin Tespit Edilmesi Sinan Polat		
	37: Çevik Yöntemlerde Cosmic İşlev Puanı ve Hikaye Puanı Kullanımlarının Karşılaştırılması Cihangir Ertaban, Serhat Gezgin, Selami Bağrıyanık, Erinç Albey & Adem Karahoca	33: Sistem Yönetimi Hizmetleri için Sorun Tahmini ve Önleyici Bakım Programı Geliştirilmesi Sertay Özer, Razık Harsoğlu, Erdem Akdoğan, Engin Zorlu & Yeliz Ekinci	35: DO-178C Uyumlu Yazılım Geliştirme Projelerinde Assembly Kodlama İçin Yapısal Kapsama Analizi Dilara Gizem Pektaş & Mehmet Umut Pişken		
	59: Essence Süreç Modelleme Çerçevesi için Otomasyon Yazılımı Geliştirme Deneyimi Yagup Macit, Çağdaş Üsfekes, Ahsen İkbal Aytekin & Eray Tüzün	51: Olay Kayıtları Ürün ve Platform Kodu Tespit Süreci Otomasyonu Ethem Utku Aktaş, Aziz Göktepe, Gamze Pehlivan, Ümit Ülkem Yıldırım & Cemal Yılmaz	66: Yazılım Hatalarının Atanması: Bir Sistematik Literatür Haritalaması Bahar Gezici, Nurseda Özdemir & Vahid Garousi		

10:45-11:00	Ara				
11:00-12:30	Oturum 13: Süreç	Oturum 14: Yazılım Tasarımı/Mimarisi	Oturum 15: Yazılım Araçları/Geliştirme Çerçevesi		
	79: Yazılım Mühendisliği ve Sistem Mühendisliği Süreçlerinin Harmanlanması Mustafa Degerli & Elif Kurtaran Ozbudak	40: Web Sayfası Tasarımının Kullanıcıların İlgi Dağılımı Üzerindeki Etkileri: Göz İzleme Çalışması Sukru Eraslan & Yeliz Yesilada	3: Çağrı Merkezi Metin Madenciliği Yazılım Çerçevesi İbrahim Onuralp Yiğit		
	85: Huawei Türkiye Ar-Ge Merkezi'nde CMMI Seviye 5 Gerekliliklerinin Belirlenmesi ve Uygulanması Pınar Örgün, Yasemin Yiğit Kuru, Esma Elbir & Deniz Güngör	52: OSGi Çerçevesinde ve Ürün Hattı Yaklaşımı ile Geliştirilmiş Bir Radar Kullanıcı Arayüzü Yazılımının Özellik Ağacı İle Yeniden Kullanılabilirliğin Arttırılması Ezgi Cankurtaran, Evren Çilden & Ayça Tarhan	9: MS Team Foundation Server için Özelleştirilebilir İzlenebilirlik Raporu Hazırlama Masaüstü Uygulaması Erkan Okur, Görkem Kasap & Özlem Özbay		
	86: Bir CMMI Seviye 5 Organizasyonel Performans Yönetim Projesi Örneği: Kod Kalitesini İyileştirmek Deniz Gungor, Yasemin Yigit Kuru, Pinar Orgun & Esma Elbir	53: IRIS Gömülü Yazılım Ürün Hattında Yazılım Ekosistemine Geçiş Çalışmaları Berkhan Deniz	14: Görme Engelli Yazılım Geliştiricilerin Yazılım Geliştirme Araçları Kullanırken Karşılaştıkları Problemler Cagdas Gerede & Görkem Mülayim		
		60: Bileşen Tabanlı Yazılımlardaki Bağımlılıkların Azal- ması İçin Geliştirilen Kısıtlama Kontrolü Tasarım Kalıbı Muhittin Erdem Ergül, Ezgi Cankurtaran & Evren Çilden	18: Otomatik Sanal Servis Oluşturma Hasan Ferit Enişer, Alper Sen & Suleyman Olcay Polat		
14:00-19:30	SOSYAL PROGRAM - GEZİ				
19:30-22:30	GALA YEMEĞİ — ZENCEFİL RESTORAN (Büyük Hasbahçe Mah. Köşk yolu Sk. No:15 Alanya)				
		20 Ekim 2017 Cuma			
10:00-11:00	Oturum 16: Yazılım Tasarımı/Mimarisi	Oturum 17: Lisansüstü Tez Sunumlar	Oturum 18: Yazılım Araçları/Geliştirme Çerçevesi		
	69: Uygulamaların mobil ve masaüstü sürümlerinin kod- tabanlı karşılaştırılması: keşifsel bir çalışma - Code-based comparison of software applications' mobile and desktop versions: an exploratory study Sena Sönmez Çiçek, Vahid Garousi & Ayça Tarhan		25: Yeniden Kullanılabilir Yazılım Bileşenlerinin Tanımlanması için Ontoloji Tabanlı Bileşik Bir Model Rıza Cenk Erdur, Oylum Alatlı & Özgün Yılmaz		
	76: Eşgüdümlü Bileşenler ile Birleştirme Yaklaşımı Anil Cetinkaya, Alper Karamanlıoğlu, Muhammed Çağrı Kaya & Ali Dogru		41: Statik Analiz Araçlarının Yazılım Kalitesine, Üretkenliğe ve Maliyet Üzerine Etkisi Mehmet Yıldız & Yasemin Karagül		
			44: PL/SQL Programları İçin Veri Tabanı Bağımlılık Analizi Ersin Ersoy, Metin Altınışık & Hasan Sozer		
11:00-11:15		Ara			
11:00-11:15 11:15-12:15	MOR SALON: TÜBİTAK BİLGEM	Ara - YTE: Bütünleşik Kamu Mali Yöneti Geliştirme Projesi Tanıtımı	Ersin Ersoy, Metin Altınışık & Hasan Sozer		