

### YKGS2010 Kapsamında Kabul Edilmiş Olan Bildirilerin Listesi

| Bildiri No | Bildiri Başlığı  | Yazar(lar)  |
|------------|--|---|
| 1          | Bir Web Tabanlı Ders Yönetim Yazılımının Kullanım Paterninin ve Kullanılabilirliğinin İncelenmesi                                      | Oğuzhan Erdiñç, Yusuf Alperen Gürel ve Canay Esin |
| 2          | Yazılım Ürün Hattı Mühendisliği Yaklaşımıyla Ders ve Öğretim Elemanı Değerlendirme Sisteminin Modellenmesi                             | Cagatay Catal ve Suat Guldan                      |
| 3          | Integrated Application Lifecycle Management and Dynamic Quality Control for Efficiency in Application Development                      | İlker İnan Çaynak                                 |
| 4          | Yazılım Kalite Maliyeti Modeli   | Onur Kaynak ve Gürkan Hoşgit                      |
| 5          | Integration Tests in Large Scaled Software Projects  | Esma Kilic ve Savas Ozturk                        |
| 6          | Kök Sebep Analizi Teknikleri Araştırması ve Yazılım Sistemlerinde PFMEA Uygulaması   | İlgi Keskin                                       |
| 7          | Bir Yazılım Kalitesi Olarak Evrilebilirlik   | Mehmet Gencer                                     |
| 8          | DO178B Sertifikalandırılabilir Harekat Uçuş Yazılımı Gözden Geçirme Süreci İçin Bir Model Önerisi                                      | Edip Berker                                       |
| 9          | Gerçek Zamanlı Gömülü Sistemler için Hata Sezme ve Kurtarma Araçları   | Ersin Öztürk ve Ahu Ünalın Açıkgöz                |
| 10         | Yazılım Ürün Gözden Geçirmelerinde Kullanılan Soru Listelerinin Farklı Disiplinlere Göre Gruplanmasının Gözden Geçirme Sürecine Etkisi | Tuğba SARAÇ                                       |
| 11         | TİHA Programı - Model Tabanlı Yazılım Geliştirme Yaklaşımı   | Celal Küçükoğuz, Uğur Çakır ve Yalın Yarımağan    |
| 12         | Yazılım Geliştirme Yaşam Döngüsünün Geliştirme Öncesi Safhaları İçin Kullanılabilirlik Değerlendirmesi                                 | Mustafa Ayhan ve Hacer Karacan                    |
| 13         | Emniyet Kritik Yazılımlarda Hata Önleme Teknikleri Seçimi ve Uygulamaları  | Ataç Oral, Güray Yıldız ve Mustafa Çağrı Toroslu  |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 14 | Eşzamanlı İş Süreci Modelleme ve Gereksinim Analizi için bir Yaklaşım                        | Ahmet Coskuncay, Banu Aysolmaz, Onur Demirors, Omer Bilen ve Idris Dogan |
| 15 | Emniyet Kritik Aviyonik Sistemlerde Yazılım Hata Ağacı İle Tek Hata Durumlarının İncelenmesi | Burak Ata ve Reşat Erhan Yüceer  |
| 16 | Dağıtılmış Bileşik Nesne Tabanlı Ortam Üzerinde Lojistik Uygulaması                          | Jamshid Nakhchivanski, Güray Yılmaz ve Nadia Erdoğan                     |
| 17 | Yazılım Yaşam Döngüsü Metodolojisi Yeniden Yapılandırma                                      | Hamdi Özçelik, Mustafa Bezeklioğlu ve Ergin Murat                        |
| 18 | İnsansız Hava Araçlarının Operasyonel Ortamda Modellenmesi ve Simülasyonu                    | Kadir Alpaslan Demir, Süleyman Erten, Erdi Dönmez ve Halil Cicibas       |
| 19 | Yazılım Projelerinde Geliştirme Teknolojilerinin İşgücüne Etkisi : Bir Durum Çalışması       | Ilkay Unal, Erdir Ungan ve Onur Demirors                                 |
| 20 | Gerçek Zamanlı Sistemlerde Otomatik Test Yaklaşımı   | Ömer Karaduman, Celal Ademoğlu ve Emrah Mert                             |
| 21 | Yazılım Eş Düzey Gözden Geçirmelerde Araç Kullanımı  | Celal Ademoğlu ve Ömer Karaduman   |
| 22 | Yazılım Konfigürasyon Yönetimi Örüntüleri Arasında Otomatik Geçiş                            | Fatma Gülşah Kandemir  |
| 23 | Yazılım Doğrulama Sürecinde Gereksinim Yönetim Aracı Kullanımı                               | Derviş Akyüz   |
| 24 | Yazılım Süreçleri için Yazılım Ölçümleme Altyapısı   | Zeynep Gültekin  |
| 25 | Değişiklik Yoğun Bir Yazılım Ortamında İşgücü Kestirimi                                      | Baris Ozkan, Onur Demirors ve Ali Özkaya                                 |
| 26 | Yazılım Klonları, Oluşum Nedenleri ve Mücadele Yöntemleri Üzerine Bir İnceleme               | Eray Tüzün, Emre Er ve Buyurman Baykal                                   |
| 27 | Sınıf Uyumunu Etkileyen Faktörler ve bu Faktörlere Uygun Bir Uyum Ölçütünün Geliştirilmesi   | Özcan Kurubaş ve Nevcihan Duru   |
| 28 | Sürekli Entegrasyon ve STM'deki Uygulamaları   | Serkan Zengin ve Hayrullah Kale  |

|    |   |   |
|----|---|---|
| 29 | "İş Yapma Yöntemleri, Yazılımlar ve Bilgisayar Uygulamalı Buluşların" Patent İle Korunmasında Dünyadaki Gelişmeler                    | Ugur Yalciner                                     |
| 30 | Hemşire Çağrı Sistemlerinde Yazılım Gözlemcisi Uygulaması   | Mehmet S. Ünlütürk, Coşkun Atay ve Kaan Kurtel    |
| 31 | Yazılım Projelerinde Uygulama Yaşam Döngüsü Yönetimi - Application Lifecycle Management (ALM) in Software Projects                    | Koray İnçki, Barış Sarıkaya ve Adil Türkay        |
| 32 | Quantative Analysis of the Incremental Process As Basis for Comparison with the Agile Process: A Case Study                           | Seda Güneş Yılmaz ve Ayça Tarhan                  |
| 33 | Program Yürütmelerini Sınıflandırmak İçin Donanım Ve Yazılım Ölçüm Aygıtlarını Birleştirme  | Cemal Yılmaz, Adam Porter ve Emine Dumlu          |
| 34 | Gerçekten Nesneye Yönelerek Kaliteli Yazılım Tasarımı ve Yönetimi (Quality Software Design And Management By True Object Orientation) | Cevat Balek                                       |
| 35 | İş Süreci Modellerinden Kalite El Kitabı Üretmek İçin Bir Araç  | Elif Aydın, Ömer Bilen ve Onur Demirörs           |
| 36 | Yazılım Üretim Hattı Yaklaşımı ile Yüksek Başarımli Uygulama Geliştirme   | Oktay Özgün, Şima Uyar ve Hasan Dağ               |
| 37 | Yazılım Referans Veri Kümelerinin Özellikleri ve Veri Toplama İçin Geliştirilen Kamuya Açık Bir Araç                                  | Özden Özcan Top, Onur Demirors ve Mina Nabi       |
| 38 | Alana Özgü bir BPM Çözümü ve Yazılım Kalitesine Etkisi  | Meltem Yeşiltaş ve N. İlker Altıntaş              |
| 39 | Yazılım Testi Sürecine TEC'in (Test Expert Committee) Katkıları   | Mustafa Namdar, Pinar Arslan Aygun ve Esra Turna  |
| 40 | EtSiS: Etmen TABanlı Simülasyon Sistemi ve Model TABanlı Doğrulama ve Geçerleme   | M. Fatih Hoccoğlu, İbrahim Genç ve A. Arif Ergin  |
| 41 | Çok İplikli Programlarda İplik Davranışlarının İlgiye Yönelik Programlama Yaklaşımıyla Analizi  | Oral Alan ve Nadia Erdoğan                        |
| 42 | Emniyet Kritik Olan Aviyonik Yazılım Geliştirme ve Modernizasyon Projelerinde Simülasyon Yazılımlarının Rolü                          | Özkan Karagöz, Aylin Köstekli ve Uğur Melih Sürme |