

1. Proje ve Yapım Yönetimi Kongresi ODTÜ Kültür ve Kongre Merkezi (KKM)

29 Eylül – 1 Ekim 2010

Özet Kongre Programı

29 Eylül 2010 (Çarşamba)

Zaman	A Salonu	C Salonu	D Salonu
09:45-10:00	Düzenleme Kurulu Adına Yapılacak Açılış Konuşması		
10:00-11:00	Çağrılı Konuşmacı: Prof. Dr. David Arditi Illinois Institute of Technology, ABD		
11:00-11:20	Kahve Molası (KKM - Küçük Fuaye)		
11:20-12:40	Oturum A1 Proje Yönetimi -I	Oturum C1 Finansal Konular-I	Oturum D1 Eğitim-I
12:40-14:00	Öğle Yemeği (KKM - Kümbet)		
14:00-15:20	Oturum A2 Proje Yönetimi -II	Oturum C2 Sürdürülebilirlik-I	Oturum D2 Bilgi Teknolojileri-I
15:20-15:40	Kahve Molası (KKM - Küçük Fuaye)		
15:40-17:20	Oturum A3 Şirket Yönetimi-I	Oturum C3 Hukuksal Konular-I	Oturum D3 Proje Yönetimi -III
18:00-19:30	Hoş Geldiniz Kokteyli – ODTÜ Kültür ve Kongre Merkezi		

30 Eylül 2010 (Perşembe)

Zaman	A Salonu	C Salonu	D Salonu
09:30-10:30	Çağrılı Konuşmacı: Prof. Dr. Sevil Sarıyıldız Delft University of Technology, Hollanda		
10:30-11:00	Kahve Molası (KKM - Küçük Fuaye)		
11:00-12:40	Oturum A4 Bilgi Teknolojileri-II	Oturum C4 Sektör Araştırmaları-I	Oturum D4 Proje Yönetimi-IV
12:40-14:00	Öğle Yemeği (KKM - Kümbet)		
14:00-15:20	Oturum A5 Sürdürülebilirlik-II	Oturum C5 Eğitim-II	Oturum D5 Proje Yönetimi -V
15:20-15:40	Kahve Molası (KKM - Küçük Fuaye)		
15:40-17:20	Oturum A6 Proje Yönetimi -VI	Oturum C6 Hukuksal Konular-II	Oturum D6 Yapım Yöntemleri-I
19:30-23:00	Gala Gecesi Yemeği - Dafne Restaurant		

1 Ekim 2010 (Cuma)

Zaman	A Salonu	C Salonu	D Salonu
09:30-10:30	Çağrılı Konuşmacı: Erdal Eren Türkiye Mütahhitler Birliği Başkanı, Türkiye		
10:30-11:00	Kahve Molası (KKM - Küçük Fuaye)		
11:00-12:40	Çalıştay		
12:40-14:00	Öğle Yemeği (KKM - Kümbet)		
14:00-15:20	Oturum A7 Proje Yönetimi -VII	Oturum C7 Hukuksal Konular-III	Oturum D7 Finansal Konular-II
15:20-15:40	Kahve Molası (KKM - Küçük Fuaye)		
15:40-17:20	Oturum A8 Şirket Yönetimi-II	Oturum C8 Bilgi Teknolojileri-III	Oturum D8 Sektör Araştırmaları-II

Ayrıntılı Kongre Programı

29 Eylül 2010 (Çarşamba)

09:45-10:00 *Düzenleme Kurulu Adına Yapılacak Açılış Konuşması*

10:00-11:00 *Çağrılı Konuşmacı: Prof. Dr. David Arditi*

“Yapım Mühendisliği ve Yönetimi, Nereden Geldik Nereye Gidiyoruz”

Oturum Başkanı: H. Murat Günaydın

11:00-11:20 *Kahve Molası (KKM - Küçük Fuaye)*

11:20-12:40 *Bildiri Sunumları (Paralel Oturum 1)*

Oturum A1: Proje Yönetimi-I (KKM - A Salonu)

Oturum Başkanı: Esin Ergen

Bildiri No 151	11:20-11:40	Uluslararası İnşaat Projelerinde Risk Priminin Çoklu Regresyon Yöntemi ile Belirlenmesi <i>Gül Polat, Atilla Damcı, Mert Düzcan</i>
152	11:40-12:00	Proje Organizasyonlarında Politik Taktikler <i>Evren Ülkeryıldız, H. Murat Günaydın, Serdar Kale</i>
181	12:00-12:20	Yapı Sektöründe Örgütsel Öğrenme Teorilerinin Evrimsel Süreci <i>Gözde Başak Öztürk-Barlak, David Arditi, H. Murat Günaydın, İbrahim Yitmen</i>
133	12:20-12:40	İnşaat Proje Yönetiminde ,“İş Programı” Hangi Detayda Olmalıdır? <i>Ahmet Avinal</i>

Oturum C1: Finansal Konular-I (KKM - C Salonu)

Oturum Başkanı: Murat Kuruoğlu

Bildiri No 110	11:20-11:40	Finansal Açıdan Güçlü Olmayan Şirketlerle Yapılan Ortaklıklardaki Riskler <i>E. Lütfi Özcan</i>
142	11:40-12:00	İnşaat Projelerinde Gerçekleşen Maliyetlerin Elde Edilmesi ve Değerlendirilmesine Yönelik Bir Sistem Önerisi <i>Mehmet Bozkurt, Uğur Müngen</i>
170	12:00-12:20	Türkiye’de Büyük Bir Otoyol İnşaatı Projesinde Oluşmuş Bir Taşkın Olayının Ekonomik Etkilerinin İncelenmesi <i>Rıfat Akbıyıklı, S. Ümit Dikmen, Pelin Alpkökin</i>

143	12:20-12:40	Aktivite Bazlı Maliyet Yönteminin İnşaat Projelerindeki Genel Maliyetlerin Belirlenmesinde ve Dağıtımında Kullanılması <i>Mehmet Bozkurt, Uğur Müngen</i>
------------	--------------------	--

Oturum D1: Eğitim-I (KKM - D Salonu)
Oturum Başkanı: Almula Köksal

Bildiri No 105	11:20-11:40	Türk İnşaat Sektöründe FIDIC Kullanımı ve Eğitimi <i>Dostcan Sevim, Pelin Alpkökin, Ahmet Ertürk, Çağan Akansu</i>
112	11:40-12:00	İnşaat Mühendisliği Öğrencilerinin Motivasyonlarını Etkileyen Faktörlerin Değerlendirmesi Üzerine Örnek Bir Çalışma <i>Gülgün Mustukoğlu</i>
115	12:00-12:20	İnşaat Sektöründeki Firmaların Proje ve Yapım Yöneticilerinden Beklentileri <i>Sema Ergönül, Selin Gündeş, Nur Atakul, Eda Selçuk</i>
160	12:20-12:40	Uluslararası İnşaat Projelerinde Kültürlerarası Eğitim <i>Serkan Kıvrak, Gökhan Arslan, Mustafa Tuncan</i>

12:40-14:00 Öğle Yemeği (KKM - Kümbet)

14:00-15:20 Bildiri Sunumları (Paralel Oturum 2)

Oturum A2: Proje Yönetimi-II (KKM - A Salonu)
Oturum Başkanı: Uğur Müngen

Bildiri No 101	14:00-14:20	İnşaat Sektöründeki Temel Alt Yüklenicilik Uygulamalarının İncelenmesi <i>Serdar Ulubeyli, Aynur Kazaz</i>
145	14:20-14:40	Yurtdışı İnşaat Projelerinde Risk Yönetimi <i>Barış Nazlım</i>
156	14:40-15:00	Çok Aracılı Maliyet Tahmin ve Risk Paylaşım Sistemi <i>İrem Dikmen, M. Talat Birgönül, Matineh Eyboosh, Gülşah Fidan, Kıvanç Karakaş</i>
213	15:00-15:20	Denizin Altında Bir Demiryolu: Marmaray Projesi <i>Hüseyin Belkaya, Ahmet Arslan, Haluk Özmen</i>

Oturum C2: Sürdürülebilirlik-I (KKM - C Salonu)**Oturum Başkanı: Sinem Korkmaz**

Bildiri No 210	14:00-14:20	ESER Yeşil Binası <i>Can Adiloğlu, Ayşe Gülbeden, Gökhan Toprak, Osman Nadir Ünal, Semih Öncül, Ayhan Kibar, Ramis Taştekin, İhsan Kaş, Mehmet Dönmez, Handan Gündoğan</i>
135	14:20-14:40	Yüksek Performanslı (Yeşil) Binalarda Bütünleşik Tasarım Sistemi <i>Burcu Yılmaz, David Arditi, Sinem Korkmaz</i>
184	14:40-15:00	Asfalt Üretim Tesislerinde Çevre Yönetim Sistemi Uygulamaları ve İSFALT Örneği <i>İbrahim Sönmez, Aybike Öngel</i>
217	15:00-15:20	Yeşil Bina <i>Özgür Özcan, Alper Temizbaş</i>

Oturum D2: Bilgi Teknolojileri-I (KKM - D Salonu)**Oturum Başkanı: Sema Ergönül**

Bildiri No 153	14:00-14:20	Yapı Projelerinin Yönetmeliklere Uygunluk Denetimi için Kural Tabanlı Sistemler <i>Sibel Macit, Mustafa Emre İlal, Hüsnü Murat Günaydın</i>
187	14:20-14:40	İnşaat Sektörü'nde Bina Enformasyonu Modellemesi Kavramına Genel Bir Bakış <i>Hakan Yaman, Bahriye İlhan</i>
195	14:40-15:00	Kurumsal Alt Yapının İnşaat Firmalarının Performansına Etkisi: Bir Yapısal Eşitlik Modeli <i>A. Erkan Karaman, Serdar Kale</i>
221	15:00-15:20	Proje ve Yapım Yönetimi için BIM Teknolojisi ile Desteklenmiş Bulut Bilgi İşlem Çözümleri <i>Kerem Ercoşkun</i>

15:20-15:40 Kahve Molası (KKM - Küçük Fuaye)

15:40-17:20 Bildiri Sunumları (Paralel Oturum 3)

Oturum A3: **Şirket Yönetimi-I** (KKM - A Salonu)

Oturum Başkanı: *Gül Polat*

Bildiri No 104	15:40-16:00	Uluslararası Bir İnşaat Şirketinde Yönetim Bilgi Sistemi Bazlı Performans Yönetimi Uygulamasının Etkileri <i>Burcin Kaplanoglu, David Arditi</i>
149	16:00-16:20	Modern Sezgisel Yöntemlerle Zaman Maliyet Ödünleşim Probleminin Çözümü <i>Önder Halis Bettemir, Rıfat Sönmez</i>
139	16:20-16:40	Yapım Firmalarında Entelektüel Sermaye Tanımlayıcı Faktörleri <i>Tuğçe Şimşekalp Ercan, Almula Köksal</i>
222	16:40-17:00	Yapım İnovasyonlarının Uygulanmasında “FAST - İşlevsel Analiz Sistem Tekniği”nin Bir Tasarım Aracı Olarak Değerlendirilmesi <i>Jülide Bozoğlu Demirdöven</i>
173	17:00-17:20	Yüklenici İnşaat KOBİ'lerinde Girişimci Özellikleri ve Risk Yönetimi Uygulamaları <i>Yasemin Göç, Emrah Acar</i>

Oturum C3: **Hukuksal Konular-I** (KKM - C Salonu)

Oturum Başkanı: *Rıfat Akbıyıklı*

Bildiri No 109	15:40-16:00	Adi Ortaklıklar, İş Ortaklıkları ve Konsorsiyumlar <i>E. Lütfi Özcan</i>
120	16:00-16:20	Farklı Ülkelerde Yürürlükteki İş Güvenliği Mevzuatı ve Uygulamalarının Karşılaştırılması <i>Gürkan Emre Gürcanlı, Mert Uzun</i>
167	16:20-16:40	İnşaat Sektöründe Kullanılan KİK, AIA ve FIDIC Standart Sözleşme Dokümanlarının Karşılaştırılması <i>Elçin Taş, Pınar Irlayıcı Çakmak</i>
175	16:40-17:00	Kamu İnşaat Sektöründe Yaklaşık Maliyet Hesabı Şartnamesi Oluşturulmasına Yönelik Bir Çalışma <i>Duygu Tokalakoğlu, Elçin Taş</i>
183	17:00-17:20	Yapı Ruhsatı Alım Sürecinin İyileştirilmesi Amacıyla Yurtdışındaki Çözüm Arayışlarının İncelenmesi <i>Aysu Demirciefe, Sevgi Zeynep Doğan, Hüsnü Murat Günaydın</i>

Oturum D3: Proje Yönetimi-III (KKM - D Salonu)

Oturum Başkanı: Gökhan Arslan

Bildiri No 108	15:40-16:00	Kaynak Dengeleme Probleminin Dal ve Sınır Yöntemiyle Çözülmesi <i>Mustafa Çağdaş Mutlu, Rifat Sönmez</i>
132	16:00-16:20	İnşaat Proje Yönetiminde “Ölçme ve Değerlendirme” Detay Seviyesinin Belirlenmesi <i>Ahmet Avinal</i>
138	16:20-16:40	Proje Aşamasında İş Sağlığı ve Güvenliği <i>Gülin Birlik</i>
208	16:40-17:00	Tasarımda Proje Yönetimi: Bütçe ve Kapsam <i>Aynur Kazaz, Kıvanç Öncü</i>
219	17:00-17:20	Yalın Proje Teslim Sistemi; İnşaat Yönetimine Getirdiği Yenilikler ve Uygulanılabilirliği <i>Bayram Er, Aynur Kazaz</i>
224	17:20-17:40	İnşaat Firmaları için Web Tabanlı Risk Bilgisi Toplama Platformu: Kavramsal Çerçeve <i>Cenk Budayan</i>

18:00-19:30 Hoş Geldiniz Kokteyli (KKM)

30 Eylül 2010 (Perşembe)

09:30-10:30 Çağrılı Konuşmacı: Prof. Dr. Sevil Sarıyıldız

“Yapı Sektöründe Bilişim Teknolojisi, (ICKT- Enformasyon, Bilişim ve Bilgi Teknolojisi) Bütünleşik Tasarım Ortamı ve Sürdürülebilirlik”

Oturum Başkanı: Alaattin Kanoğlu

10:30-11:00 Kahve Molası (KKM - Küçük Fuaye)

11:00-12:40 Bildiri Sunumları (Paralel Oturum 4)

Oturum A4: Bilgi Teknolojileri-II (KKM - A Salonu)

Oturum Başkanı: Serdar Kale

Bildiri No 176	11:00-11:20	Bilgisayar Destekli Mimari Tasarım ve Çizim Standartları Üzerine Bir Araştırma Hande Onursal, Hakan Yaman
137	11:20-11:40	Başarım Tabanlı Yapım: Anahtar Kavramlar, Olanaklar, Bariyerler ve Bir Model Serkan Arslan, Alaattin Kanoğlu
164	11:40-12:00	İnşaat Sektöründe 4D-CAD Uygulamalarının Değerlendirilmesi ve Örnek bir Olay Çalışması Fidan Erdoğan, Murat Kuruoğlu
198	12:00-12:20	KKTC’de Müteahhit Firmalarının Analizi ve İnşaat Sektöründe Enformasyon İletişim Teknolojilerinin Kullanımı Tolga Çelik, Tahir Çelik
220	12:20-12:40	İnşaat Mühendisliği ve Mimarlıkta Bilgi Yönetimi / Bilgi Teknolojileri Konulu Tez Çalışmaları Ümit Işıkdag

Oturum C4: Sektör Araştırmaları-I (KKM - C Salonu)
Oturum Başkanı: Emin Öcal

Bildiri No 165	11:00-11:20	İnşaat Sektöründeki Ortaklıkların Kritik Başarı Faktörlerinin Mimari Tasarım Sürecindeki Ortaklıkların Kritik Başarı Faktörleri ile Karşılaştırılması <i>Pınar Kılıç, Sevgi Zeynep Doğan, Hüsnü Murat Günaydın</i>
122	11:20-11:40	Türk İnşaat Sektöründe İnşaat Mühendisleri ve Mimarların Motivasyonunu Etkileyen Faktörler <i>Furkan Bilgi, Savaş Bayram, Emel Laptalı Oral</i>
150	11:40-12:00	Avrupa Birliği Genişleme Süreci ve Avrupa İnşaat Sektöründe İstihdam <i>Gül Polat, David Arditi, Kallinikos Kechagias</i>
169	12:00-12:20	Son Dönemde Yaşanan Ekonomik Krizlerin Türk İnşaat Sektörüne Etkilerinin Değerlendirilmesi <i>Seçil Karaca, Esin Ergen</i>
162	12:20-12:40	İnşaat Sektöründe Mesleki Tatmin <i>Serkan Kıvrak, Gökhan Arslan</i>

Oturum D4: Proje Yönetimi-IV (KKM - D Salonu)
Oturum Başkanı: Tanju Gültekin

Bildiri No 123	11:00-11:20	İnşaat Şirketlerinde Üst Düzey Yönetime Yönelik Raporlama Nasıl Olmalıdır? <i>Mesut Huriel</i>
141	11:20-11:40	Nehir Tipi Hidroelektrik Santral Yatırımlarında Karşılaşılan Risklerin Belirlenmesi <i>Mehmet Çaylıdemirci, Esin Ergen</i>
168	11:40-12:00	İnşaat Şirketlerinde Risk Yönetimi Süreçlerinin Olgunluğunun Değerlendirilmesi <i>Begüm Öngel, Ali Murat Tanyer, İrem Dikmen</i>
178	12:00-12:20	Mimarlık Ofislerinde Proje Yönetim Fonksiyonları Olgunluk Seviyeleri Ölçüm Modeli <i>Arda Beset, H. Murat Günaydın</i>
179	12:20-12:40	İnşaat Projelerinde “Master Plan” Çalışmalarının Önemi, Kritik Başarı Faktörleri ve Hazırlık Güçlükleri <i>Ömer Bisen, Ümit Dikmen</i>

12:40-14:00 Öğle Yemeği (KKM - Kümbet)

14:00-15:20 Bildiri Sunumları (Paralel Oturum 5)

Oturum A5: **Sürdürülebilirlik-II** (KKM - A Salonu)

Oturum Başkanı: *Elçin Taş*

Bildiri No 136	14:00-14:20	Yeşil Bina Projeleri Tasarım ve Yapım Sözleşmeleri: Türkiye Amerika Birleşik Devletleri Karşılaştırması <i>Burcu Yılmaz, Sinem Korkmaz, David Arditi</i>
211	14:20-14:40	Devlet Hava Meydanları İşletmesi (DHMI) Genel Müdürlüğünde Yeşil Havaalanı (Green Airport) Projesi ve Çevre Yönetim Sistemi Oluşturulması Çalışmaları; Esenboğa Havalimanı Örneği <i>Nurhan Oto, Fatma Baykoca, Seval Özer, Gonca Çalışkan, Tuğba Demircan, Erkan Çakı, İhsan Akdoğan, Murat Kütükoğlu, Hakan Çöl, Ahmet Hakan Sağlam, Caner Gazi Göncü, O. Birdal, A. Gürarlan</i>
214	14:40-15:00	Havaalanlarının Çevresel Etkileri, Çevre Dostu Havaalanı Planlama, Uygulama ve İşletme Esasları: Esenboğa Havalimanı Örneği <i>Nurhan Oto</i>
117	15:00-15:20	Türkiye'deki İnşaat Firmalarının Sürdürülebilirliğe Yaklaşımları ve Farkındalıkları <i>Begüm Sertyeşilşik, Uğur Deniz, Osman Kılınç</i>

Oturum C5: **Eğitim-II** (KKM - C Salonu)

Oturum Başkanı: *Emel Oral*

Bildiri No 103	14:00-14:20	İnşaat Mühendisliği ve Mimarlık Öğrencilerinin Kültürel Değerleri <i>Gözde Tantekin Çelik, Abdülkadir Korkmaz, Emel Laptalı Oral</i>
134	14:20-14:40	İnşaat Sektöründe Ulusal Ölçekli Firma Yöneticileri Temelinde Eğitim-Başarı / Başarısızlık İlişkisinin İncelenmesi <i>Levent Mazılğüney, Gökhan Arslan</i>
147	14:40-15:00	İnşaat Mühendisliği Eğitiminde Etiğin Yeri <i>Selim Baradan, Sonay Ş. Perçin, Özge Akboğa</i>
199	15:00-15:20	Yapım Yöneticilerinin Çoklu Zeka Profillerinin Belirlenmesi <i>Ela Öney Yazıcı, Emrah Acar</i>

Oturum D5: Proje Yönetimi-V (KKM - D Salonu)**Oturum Başkanı: Haluk Çeçen**

Bildiri No 114	14:00-14:20	Mimarlık Pratiğinde Kullanım Süreci Değerlendirmesi: Lütfi Kırdar Uluslararası Kongre ve Sergi Sarayı Hakkında Bir Saha Çalışması <i>Ali Murat Tanyer, Tuğba Pembegül</i>
191	14:20-14:40	Toplu Konut Üretiminde Müşteri İhtiyaç ve Beklentilerinin Analizi İçin Analitik Hiyerarşi Süreci ve OWA Kümeleme Tekniğinin Kullanılması <i>Yeliz Olcay</i>
200	14:40-15:00	Tekrar Arz etmeyen Aktivitelerden Oluşan Bina İnşaat Projelerinde Mahal Tabanlı İş Programlaması (MTIP) ve Kritik Yol Metotları (KYM) Karşılaştırması <i>Can Ersen Fırat, David Arditi, Olli Seppänen, Kalle Kahkönen, Juhani Küras</i>
206	15:00-15:20	İnşaat Tedarik Zinciri Yönetiminde Bir Bütünleşik Performans Ölçümü Modeli <i>Fahriye Uysal, Aynur Kazaz</i>

15:20-15:40 Kahve Molası (KKM - Küçük Fuaye)**15:40-17:20 Bildiri Sunumları (Paralel Oturum 6)****Oturum A6: Proje Yönetimi -VI (KKM - A Salonu)****Oturum Başkanı: Ali Murat Tanyer**

Bildiri No 116	15:40-16:00	Matris Organizasyon Yapısının Norveç'te Prefabrike Eleman Üretimi Yapan Bir İnşaat Şirketine Uygulaması <i>Rıfat Akbıyıklı</i>
125	16:00-16:20	Türk İnşaat Firmalarının Kriz Dönemlerinde Uygulayacakları Bütünleşik Yönetim Anlayışı <i>Ercan Erdiş, M. Emin Öcal, Emel Laptalı Oral, Gülgün Mıstıkoğlu, Mustafa Demirci</i>
159	16:20-16:40	Binalarda Çeşitli Tehlikelerin Yarattığı Acil Durum Yönetimi Kapsamında Acil Durum Müdahale Ekiplerinin İhtiyaç Duyduğu Bilgiler <i>Semiha Ergan, Nuray Gökdemir</i>
163	16:40-17:00	Şehir içi Şantiyeciliği (ŞEŞ) için Koordinasyon ve Çevre Güvenliği Sisteminin Oluşturulması <i>Haluk Çeçen, Begüm Sertyeşilışık, Şenay Atabay</i>
154	17:00-17:20	Tavlama Benzetimi Yaklaşımı ile Üniversite Yerleşkelerinin Planlanması <i>M. Emre İlal, Evren Ülkeryıldız, Serkan Palabıyık, Serdar Kale</i>
209	17:20-17:40	Tasarımda Kalite Sistemleri: Genel Esaslar <i>Aynur Kazaz, Kıvanç Öncü</i>

Oturum C6: Hukuksal Konular-II (KKM - C Salonu)
Oturum Başkanı: Hakan Yaman

Bildiri No 119	15:40-16:00	Türk İnşaat Sektöründe FIDIC Tipi Sözleşme Uygulamalarının Risk Değerlendirmesi <i>Murat Alp Arslan, Ahmet Şerif Yılmaz, Emre Gürcanlı, Pelin Alpkökin</i>
127	16:00-16:20	Türk Yüklenicilerinin Yer Aldığı FIDIC Sözleşmesi Esasına Dayanan Uluslararası Projeler Üzerine Bir Araştırma <i>Pelin Alpkökin, Dostcan Sevim, Ahmet Şerif Yılmaz, Murat Alp Arslan, Gürkan Emre Gürcanlı</i>
131	16:20-16:40	İnşaat Sektöründe İş Sağlığı ve Güvenliği Açısından 4857 Sayılı İş ve 4708 Sayılı Yapı Denetim Yasalarının Bütünleşik İncelenmesi <i>Rıfat Akbıyıklı, S. Ümit Dikmen</i>
182	16:40-17:00	Türkiye ve İran'ın Yapı İşletmesi Kurallarının Karşılaştırılması <i>Mir Haydar Haşemi</i>
207	17:00-17:20	Tasarım Kararı Destek Sistemi Olarak Analitik Hiyerarşi Sürecinin (AHS) Mimari Tasarım Sürecinde Kullanım Olanaklarının İrdelenmesi <i>Timuçin Harputlugil, A. Tanju Gültekin</i>

Oturum D6: Yapım Yöntemleri-I (KKM - D Salonu)
Oturum Başkanı: Rıfat Sönmez

Bildiri No 102	15:40-16:00	İş Makineleri Otomasyonunun Yapım Yönetimi Bakış Açısı ile İrdelenmesi <i>Önder Halis Bettemir</i>
128	16:00-16:20	Boru Sürme Yöntemiyle Suudi Arabistan'da 3000mm Çaplı Kanalizasyon Tüneli İnşaatı <i>Ferit Öncel Mocan</i>
130	16:20-16:40	İnşaat Projelerinde Makine Verimliliği ve Yenileme Analizi İncelemesi <i>Rıfat Akbıyıklı, Selim Koç</i>
172	16:40-17:00	Alüminyum Giydirme Cephe Bina Alt Sistemlerinin Uygulama Süreci Yönetimi - Ankara Arena Spor Kompleksi Örnekleme <i>Sevinç Çetin, Tanju Gültekin</i>
205	17:00-17:20	Yapım Teknolojileri; Bilgisayar Destekli İnşaat Yazılımlarının Seçimi Örneği <i>Fahriye Uysal, Aynur Kazaz</i>

19:30-23:00 Gala Gecesi Yemeği - [Dafne Restaurant](#)

1 Ekim 2010 (Cuma)

09:30-10:30 *Çağrılı Konuşmacı: Erdal Eren*

“Yurtiçi ve Yurtdışı Boyutlarıyla İnşaat Taahhüt Sektörü ve Sektörün Bilim ve Araştırma Kuruluşları ile İşbirliğinin Önemi”

Oturum Başkanı: İrem Dikmen Toker

10:30-11:00 *Kahve Molası (KKM - Küçük Fuaye)*

11:00-12:40 *“Üniversite-Sanayi İşbirliği” Çalıştayı (Moderatör: İrem Dikmen Toker)*

12:40-14:00 *Öğle Yemeği (KKM - Kümbet)*

14:00-15:20 *Bildiri Sunumları (Paralel Oturum 7)*

Oturum A7: **Proje Yönetimi-VII** (KKM - A Salonu)

Oturum Başkanı: Tahir Çelik

Bildiri No 144	14:00-14:20	Vaka Çalışması – 218 m. Yüksekliğinde Bir Kemer Barajı İnşa Etmenin Zorlukları ve Çözüm Yolları <i>Özgür Çağlan Kuyumcu, Hakan Kazanç</i>
157	14:20-14:40	İnşaat Sektöründe İnovasyon Değer Zincirinin Proje Seviyesinde İncelenmesi <i>Beliz Özorhon, Carl Abbott, Ghassan Aouad</i>
190	14:40-15:00	İnşaat Sektöründe Uluslararası Stratejik Ortaklık Oluşum Süreci ve Ortak Seçim Kriterleri: Kuzey Kıbrıs Perspektifi <i>İbrahim Yitmen, Khaled Marar, İlknur Akmer</i>
201	15:00-15:20	İnşaat Sektöründe Kalite Fonksiyon Göçerim (KFG; QFD- Quality Function Deployment) Tekniğinin Uygulanması <i>Aynur Kazaz, Betül Soyçopur</i>

Oturum C7: **Hukuksal Konular-III** (KKM - C Salonu)

Oturum Başkanı: Ümit Dikmen

Bildiri No 124	14:00-14:20	İnşaat Projelerinde FIDIC Tipi Sözleşmelerde Karşılaşılan Uyuşmazlıklar ve Çözüm Yolları <i>Pelin Alpkökin, Gürkan Emre Güranlı, Çağan Akansu, Ahmet Ertürk</i>
166	14:20-14:40	Yapı Kullanma İzin Belgesi Alımındaki Gecikme Sürelerinin Tahmini İçin Yapay Sinir Ağlarının Kullanılması <i>Setenay Kontbay, Sevgi Zeynep Doğan, Hüsnü Murat Günaydın</i>

177	14:40-15:00	Kamu Özel Sektör Ortaklıkları (KÖO) (Public Private Partnerships – PPP) ve Özel Sektör Finansman Girişimi (ÖSFG) (Private Finance Initiative – PFI): Alternatif Bütçe Dışı Altyapı Finansman Modelleri – Hukuki ve Genel Bir Bakış <i>Rıfat Akbıyıklı, Ahmet Keşli, Hamdi Boyacı</i>
218	15:00-15:20	İnşaat Sözleşmeleri ve Anlaşmazlıkların Çözümü <i>Hikmet Tuğlu</i>

Oturum D7: Finansal Konular-II (KKM - D Salonu)

Oturum Başkanı: Emrah Acar

Bildiri No 129	14:00-14:20	Otoyol Projelerinde Yap İşlet Devret Modeli: Gebze İzmir Otoyol Projesi <i>Aymir Gamze Kaya, Sema Ergönül</i>
111	14:20-14:40	Türkiye’de Tasarım Öncesi ve Ön Tasarım Evrelerinde İnşaat Maliyeti Tahmininde Kullanılan Veri Tabanlarının İncelenmesi <i>Deniz Ayşe Yazıcıoğlu</i>
189	14:40-15:00	Bütünleştirilmiş Süre – Maliyet Etki Ağı ile Aktivite Bazlı Bir Risk Değerlendirme Modeli <i>İrem Dikmen, M. Talat Birgönül, Ahmet Hamdi Özer</i>
193	15:00-15:20	İstanbul’daki Orta-Büyük Ölçekli Bina Şantiyelerinde Mali Yönetim Süreçlerinin Değerlendirilmesi ve Mali Raporların İyileştirilmesi <i>Hakan Muratoğlu, Eren Ulusoy, Feyzi Haznedaroğlu</i>

15:20-15:40 Kahve Molası (KKM - Küçük Fuaye)

15:40-17:20 Bildiri Sunumları (Paralel Oturum 8)

Oturum A8: Şirket Yönetimi-II (KKM - A Salonu)

Oturum Başkanı: Beliz Özorhon

Bildiri No 174	15:40-16:00	Yüklenici İnşaat Firmaları Tarafından Başvurulan Çatışma Çözüm Yaklaşımları ve Alternatif Uyuşmazlık Çözüm Yolları <i>Gökçe Deniz Gül, Emrah Acar</i>
107	16:00-16:20	İnşaat İşletmeleri Açısından İş Analizi Disiplininin Sistemsel İncelenmesi <i>Ercan Erdiş, Tuğrul Özel</i>
192	16:20-16:40	Yapım Sektörü’nde Performans Ölçümü için Kavramsal Bir Model <i>Zeynep Işık, David Arditi, M.Talat Birgönül, İrem Dikmen</i>
215	16:40-17:00	Türk İnşaat Sektöründeki Yüklenici Firmaların Örgütsel Kültürü: Farklı Roller Açısından Karşılaştırmalı Bir Çalışma <i>İlknur Akıner, İbrahim Yitmen</i>
216	17:00-17:20	İnşaat Sektöründeki Bay ve Bayan Yöneticilerin Yöneticilik Yeterlilikleri <i>David Arditi, Gülşah Balcı</i>

Oturum C8: Bilgi Teknolojileri-III (KKM - C Salonu)**Oturum Başkanı: M. Emre İlal**

Bildiri No 161	15:40-16:00	Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Yapım Yönetimi Dalında Uygulama Alanları Önder Halis Bettemir
121	16:00-16:20	Mimarlık Meslek Pratiğinde Bilgi Yönetiminin İncelenmesi Cihan Kayaçetin, Ali Murat Tanyer
225	16:20-16:40	Ekserji Tabanlı Yeşil Bina Optimum Tasarım Yönteminin Eser Yönetim Binasında Uygulanması B. Kılış, Ş. Kılış
223	16:40-17:00	Mimarlıkta Yapı Bilgi Modelleme Teknolojileri Kullanımının Yapıma Katkıda Bulunan Özelliklerinin İncelenmesi Olca Çetiner
204	17:00-17:20	Uluslararası İnşaat Projeleri için Bütünleşik Bir Risk Yönetim Modeli ve Yazılımı İrem Dikmen, M.Talat Birgönül, Arif Erdem Arıkan

Oturum D8: Sektör Araştırmaları-II (KKM - D Salonu)**Oturum Başkanı: Aynur Kazaz**

Bildiri No 186	15:40-16:00	Yüklenici Firma Perspektifinden İnşaat Sektöründe Rekabet: Müşterilerin Rolü Ela Öney Yazıcı
146	16:00-16:20	Gayrimenkul Sektöründe Pazarlama Yönetimi ve Yöntemleri Özge Akboğa, Selim Baradan, Sonay Ş. Perçin
148	16:20-16:40	Konut Üretim Firmalarının Perspektifinden İstanbul'da Konut Alıcılarının Tercih Kriterlerinin Değerlendirilmesi Ash Pelin Gürgün, Rüveyda Kömürlü
155	16:40-17:00	Alt Yapı Yatırımlarının Ekonomik Krizde Kurtarıcı Rolü: Amerika Birleşik Devletleri Örneği Mehmet Yalçınkaya, David Arditi
140	17:00-17:20	Şantiyede "Kadın" Çalışanların Çalışma Koşulları Sonay Şehriban Perçin, Özge Akboğa