

1. Gün	22 Ekim 2014, Çarşamba	
08:30-09:30	Kayıt İşlemleri	
09:30-10:00	Açılış Töreni* (Salon A&B)	
10:00-10:45	Açılış Konuşması-1: Dr. Carsten Becker-Willinger, Leibniz Institute for New Materials, Almanya Boyalarla ilgili güncel nanomer bilimi (Salon A&B)	
10:45-11:30	Açılış Konuşması-2: Dr. Cynthia Arnold, The Valspar Corp., Amerika Kârlılık ve büyüme: Boya sanayinde iş uygulamaları ve yenilik eğilimleri (Salon A&B)	
11:30-12:00	Kahve Arası	
12:00-12:30	Oturum-1: İnşaat Boyaları ve Ahşap Boyaları (Salon A) Dr. Marie Bleuzen, The Dow Chemical Company, Fransa Sürdürülebilir uzun ömürlü renkli dış duvarlar için yeni bağlayıcı teknolojisi	Oturum-2: Sanayi Boyaları, Koruyucu Kaplamalar ve Deniz Boyaları (Salon C) Karl Rossmann, et al., Allnex Avusturya & Amerika Sulu 2K epoksi formülasyonu başınızı mı ağrıtıyor? Çözümü burada
12:30-13:00	Dr. Eva Tejada, et al., Bayer Material Science, Almanya Farklı çapraz bağlama stratejileri: 1K ve 2K sulu ahşap kaplamalar için kendi kendine çapraz bağlanabilen akrilik	Eric Brouwer, Croda, Hollanda VOC içermeyen epoksi esaslı kaplamalar için yeni toklaştırmalı malzeme
13:00-14:00	Öğle Arası	
14:00-14:30	Steven De Backer, DuPont Titanium Technologies, Belçika Mat boyalar için özellikli TiO ₂ türlerinin çalışma mekanizmaları ve yararları	Tolga Dıraz, Melih İyigüllü, SSPC Türkiye Endüstriyel koruyucu kaplama sektöründe uluslararası standartlar ve belgelendirmelere yakından bir bakış
14:30-15:00	Dr. Christian H. Weidl, BASF SE, Almanya Emülsiyon polimerizasyonu için iyonik olmayan ve jelleşmeyen yeni nesil yüzey aktif maddeler	Dr. Joerg-Alfred Vogelsang, Sika AG, İsviçre Korozyon önleyici kaplamalarda yeni eğilimler ve güncel gelişmeler
15:00-15:30	Prof. Dr. Andreas Gerdes, KIT, Almanya 21. yüzyılda yapı kimyası-zorluklar ve fırsatlar	Francoise Heine, Momentive Specialty Chemicals, Belçika Çok düşük uçucu organik bileşik içeren, yüksek performanslı sulu epoksi kaplamalar
15:30-16:00	Kahve Arası	
16:00-16:30	Ş. Deniz, et al. Marmara University, Türkiye İçi boş nano lateks tanecikler kullanarak düşük enerjili boya yüzeyleri oluşturmak	Prof. Dr. Stuart Croll, et al., North Dakota State University, Amerika Pull-Off yapışma testi: Değişkenlik ve diğer sorunlar
16:30-17:00	Sinem Güreş et al., Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye Yalıtım amaçlı iç cephe boyalarında ısı yalıtımını etkileyen parametrelerin incelenmesi	Björn Borup, Helmut Mack and Philipp Albert, Evonik Industries, Almanya İki bileşenli sulu çinko yüklemeli boyalar için silan esaslı yeni bağlayıcılar
17:00-17:30	Udo Schonhoff, Elementis GmbH, Almanya Yüksek verimli yeni NISAT kalınlaştırıcıları	Karl Rossmann, Allnex, Belçika Dış ortamlarda kullanılan ahşabın korunması için yeni sulu hibrit reçine teknolojisi
17:30-18:00	Jürgen Kirchner, Evonik Industries AG, Almanya Çözünemeyen çözelti-dış yüzey kaplamalarından düşük miktarlarda ekstrakte olan ıslatıcı ve dispersiyon katkıları	Ralf Eberhards, Lubrizol Deutschland GmbH, Almanya UV kaplamalar için yeni nesil yüksek verimli matlaştırmalı malzeme
18:00-20:00	POSTER SUNUMLARI ve KOKTEYL	

Çağrılı konuşmacıların sunumları koyu renkle belirtilmiştir.

***Açılış Töreni Konuşmacıları:**

Dr. Engin Çörüşlü, **paintistanbul** Kongre Bilimsel Kurul Başkanı

Dr. Sonja Schulte, Vincentz Network

Onur Gökulu, TMMOB Kimya Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı

2. Gün	23 Ekim 2014, Perşembe	
10:00-10:30	Oturum- 3: Yeni Malzemeler (Salon C) Prof. Dr. İskender Yılgör, Koç Üniversitesi, Türkiye Ortalama yüzey pürüzlülüğünün süperhidrofobik polimerik yüzeylerin ve kaplamaların oluşumuna etkisi	Oturum- 4: Üretim Teknolojileri, Analiz ve Test Yöntemleri (Mercan Salonu) Per Jutterstrom, NCS Colour AB, İsveç Kaplama sektöründe renk yönetimi ve kalite kontrol süreci
10:30-11:00	C. Evans, I. Martin, C. Smart, Incorez Preston, İngiltere Sulu PUD'larda pirolidonsuz bir gelecek- performanstan ödün vermeden VOC'yi düşük tutmak	Prof. Dr. Emin Arca, Marmara Üniversitesi, Türkiye Kaplanmış yüzeylerdeki sürtünmeye ıslatma ve yüzey enerjisinin etkisi
11:00-11:30	Dr. Christian H. Weidl, BASF SE, Almanya Emülsiyon polimerizasyonunda kullanılmak üzere yeni plastikleştirici ko-monomer	Dr. Mark Nichols, The Ford Motor Company, Amerika Otomobillerdeki dokunmatik ekranlar için parmak izi bırakmayan kaplamaların nicel yönden değerlendirilmesi
11:30-12:00	Kahve Arası	
12:00-12:30	Dr. Guillermo Perez-Lorenzo, Organik kimya, Türkiye Gelişmiş kaplamalar için gelişmiş polimerler	Norbert Kern, Bühler, İsviçre Toplam mülkiyet maliyetini azaltacak öğütme sistemlerinin tasarımı
12:30-13:00	Prof. Dr. Nergis Arsu, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye UV-kürleme uygulamaları için yeni radikal foto-başlatıcılar	Dr. Lars Müller, Heubach GmbH, Almanya En iyi renklendirme sistemini bulmanın zorlukları
13:00-14:00	Öğle Arası	
14:00-15:00	Kongre ve Fuar Ortak Etkinliği (Salon A&B) Ahmet Faik Bitlis, Bosad Başkanı Jan van der Meulen, CEPE Plaket Sunumu	
15:00-16:00	Fuar ve Kongre Ortak Organizasyonu Özel Davetlisi: Peter Fisk (Salon A&B)	
16:00-16:30	Kahve Arası	
16:30-17:00	Oturum 5: Yenilikçi Malzemeler, Sürdürülebilir Teknolojiler ve Mevzuat Konuları (Salon A) Clifford Schoff, Schoff Associates, Amerika Sürdürülebilirliğe giriş	Oturum 6: Fonksiyonel Kaplamalar ve Malzemeler (Salon C) Prof. Dr. Yusuf Z. Menceloğlu, et al., Sabancı Üniversitesi, Türkiye Elektropüskürtme yoluyla hazırlanmış kusursuz hidrofobik yüzeyler
17:00-17:30	Paul Wood, Dow Microbial Control, İsviçre 2015 - değişim zamanına hazır mısınız?	Jasmina Dustebek, et al., Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye Kendi kendini parlatan kirlilik önleyici (antifouling) boyaların mekanik dayanımına karbon nanotüplerin etkisi
17:30-18:00	Soner Kılıç, Kansai Altan, Türkiye Reoloji kontrol ajanları olarak NAD mikrojellerin kırk yılı	Serkan Ünal, et al., Sabancı Üniversitesi, Türkiye İşlevsel kaplama uygulamaları için nanotanecikler içeren yeni sulu poliüretan dispersiyonların geliştirilmesi
18:00-18:30	Mustafa Bağan, TKSD, Türkiye Boyaların yeni CLP yönetmeliğine göre sınıflandırılması	Engin Açıkalın, et al., Tübitak, Türkiye Elektromanyetik dalga soğuran nano boyutlu hibrit kaplamalar
18:30-18:45	KAPANIŞ	

Çağrılı konuşmacıların sunumları koyu renkle belirtilmiştir.

BOYA OKULU

1. GÜN	24 Ekim 2014 Cuma
10:00-11:30	Boya Okulu-1: Boya kusurları: Analizi ve önlenmesi, Dr. Clifford K. Schoff (Mercan Salonu)
11:30-12:00	Kahve Arası
12:00-13:30	Boya Okulu-2: Organik kaplamaların uzun süre yaşlandırılmasının değerlendirilmesi, Dr. Mark Nichols (Mercan Salonu)

2. GÜN	25 Ekim 2014 Cumartesi
10:00-11:30	Boya Okulu-3: Organik kaplamalarla korozyonun önlenmesi, Dr. Lars Kirmaier (Mercan Salonu)
11:30-12:00	Kahve Arası
12:00-13:30	Boya Okulu-4: İnşaat boyaalarının temeli, Dr. Christian Schaller (Mercan Salonu)