

EKODÜNYA 2011 ETKİNLİK PROGRAMI

27 Nisan 2011 – Çarşamba

GÜNEŞ ENERJİSİNİN ÖNEMİ

Dünyada ve Türkiye'de güneş enerjisinin geleceği ve Güneş Enerjisi Sanayicileri ve Endüstrisi Derneği (GENSED) hakkında genel bilgi

Saat : 12:00-13:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Hakan Erkan - Elektrik Mühendisi, Genel Sekreter
Düzenleyen : Güneş Enerjisi Sanayicileri ve Endüstrisi Derneği (GENSED)

GÖLBAŞI (ANKARA) ÖZEL ÇEVRE KORUMA BÖLGESİ

Ballıkpınar yerleşimi örneğinde ekolojik yerleşim ve yapı modellerinin geliştirilmesi

Saat : 14:00-15:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Dr. Ömer Gülkal - Peyzaj Mimarı
Sibel Meriç - Jeoloji Yük. Müh.
Düzenleyen : Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı

e-GreenPages, GREEN BUILDINGS MADE-EASY!

e-GreenPages, Orta Doğu-Kuzey Afrika bölgesinin yeşil bina malzemeleri ve malzeme üreticilerini buluşturan ücretsiz online kullanım rehberidir. Zengin içeriği ve kolay grafiksel kullanım arayüzüyle yeşil binaların gelişiminde ve sertifikasyonlarında yardımcı olmayı hedefleyen site, LEED kredilendirme özelliğinin oluşturduğu benzersiz arama arayüzüyle herhangi bir LEED kredisinin alınmasına yardımcı olan malzemelerin bulunmasını sağlıyor. www.e-Green-Pages.com

Saat : 15:00-16:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Gilbert Tegho - Kurucu & CEO
Düzenleyen : e-EcoSolutions

MALTEPE ÜNİVERSİTESİ EKOLOJİK ÇALIŞMALARI

Maltepe Üniversitesi Mimarlık Fakültesi'nde Yapılan Ekolojik Öğrenci Çalışmaları

Saat : 16:00-18:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Prof.Dr. Demet İrklı Eryıldız - Mimar, Öğretim Üyesi
Yrd. Doç.Dr. Güliz Özorhon - Mimar, Öğretim Üyesi
Düzenleyen : Maltepe Üniversitesi

28 Nisan 2011 - Perşembe

ENDÜSTRİYEL GÜNEŞ ENERJİ SİSTEMLERİ

Oteller, hastaneler, yurtlar, cezaevleri, sosyal tesisler gibi sıcak su tüketiminin yoğun olduğu yerlerde güneş enerjisi kullanılması ve bu kullanım sonunda sağlanacak tasarruflar ile Enerji Performansı Yönetmeliği ile gelen binalarda yenilenebilir enerji uygulamaları

Saat : 11:00-12:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : İsmail Alp - Makine Mühendisi, Proje Departmanı Şefi
Düzenleyen : Eziç A.Ş

GÖLBAŞI (ANKARA) ÖZEL ÇEVRE KORUMA BÖLGESİ

Ballıkpınar yerleşimi örneğinde ekolojik yerleşim ve yapı modellerinin geliştirilmesi

| | | |
|-------------------|---|---|
| Saat | : | 14:00-15:00 |
| Yer | : | Salon 11/A |
| Konuşmacı | : | Dr. Ömer Gükal - Peyzaj Mimarı Sibel Meriç - Jeoloji Yük. Müh. |
| Düzenleyen | : | Özel Çevre Koruma Kurumu Başkanlığı |

EKOLOJİK DÜNYA'DA BİSİKLETİN KONUMU

Ekolojik bir yaşamda bisiklet hangi alanlarda yer buluyor? Ne gibi teşvikler uygulanıyor?

| | | |
|-------------------|---|---|
| Saat | : | 16:00-17:00 |
| Yer | : | Salon 11/A |
| Konuşmacı | : | Murat Suyabatmaz - Milli Sporcu, Başkan |
| Düzenleyen | : | Bisikletliler Derneği |

YENİLENEBİLİR ENERJİ NEREYE GİDİYOR?

Güneş, rüzgar, biyoyakıt ve jeotermal enerji uzmanları çıkan yenilenebilir enerji kanunu ışığında sektördeki gelişmeleri ve beklentileri tartışılıyor

| | | |
|-------------------|---|--|
| Saat | : | 17:00-18:00 |
| Yer | : | Salon 11/A |
| Konuşmacı | : | Ateş Uğurel – GENSED Başkanı Alper Kalaycı – AERO Rüzgar Endüstrisi Genel Müdürü Ufuk Ünal – TÜGİAD Enerji Kom. Bşk., Biyogaz Der. Bşk. Kerim Ertan – İhtisas Enerji Genel Müdürü, TÜGİAD Enerji Kom. Üyesi |
| Düzenleyen | : | Temiz Dünya Ekolojik Çözümler Platformu |

29 Nisan 2011 - Cuma

SEKTÖRDE İŞ GÜVENLİĞİ

| | | |
|-------------------|---|--|
| Saat | : | 11:00-12:00 |
| Yer | : | Salon 11/A |
| Konuşmacı | : | Özgür Kaya – Genel Müdür Yardımcısı (Satış ve Pazarlama) |
| Düzenleyen | : | Kaya Yapı |

TEMİZ DÜNYA EKOLOJİK ÇÖZÜMLER PLATFORMU

Temiz Dünya'nın projeleri ve yapmış olduğu etkinlikler hakkında bilgi verilmesi

| | | |
|-------------------|---|---|
| Saat | : | 12:00-13:00 |
| Yer | : | Salon 11/A |
| Konuşmacı | : | Ahu Binici – Proje Sorumlusu |
| Düzenleyen | : | Temiz Dünya Ekolojik Çözümler Platformu |

TÜRKİYE'NİN İLK KARBON NEGATİF BİNASI: ANTALYA GÜNEŞ EVİ

Türkiye'nin "ilk karbon negatif" binası olan Antalya Güneş Evi, Y. Mimar Dr. Mehmet Bengü Uluengin tarafından tasarlandı. 13 Mayıs'ta kapılarını halka açacak olan ev, enerjisini güneşten, rüzgardan üreten, kendi elektriğini yürüten, yağmur suyunu kullanan, kendi serasında sebze-meyve yetiştirirken yemeğini güneş fırınından elde eden, doğaya zarar vermeyen yapı malzemeleriyle karbon salınımsız Türkiye'nin ilk güneş evi

| | | |
|-------------------|---|---|
| Saat | : | 14:00-15:00 |
| Yer | : | Salon 11/A |
| Konuşmacı | : | Dr. Mehmet Bengü Uluengin - Mimar |
| Düzenleyen | : | Temiz Dünya Ekolojik Çözümler Platformu |

NEDEN TEMİZ ENERJİ?

Enerji üretiminde yenilenebilir enerji kaynaklarının önemini, bu kaynakların neden tercih edilmesi gerektiğini ve ülkeleri enerji ve ekonomi politikalarında üstlendikleri rol anlatılacaktır. Gündemdeki nükleer enerji tartışmalarına da değinilerek nükleer enerjinin yenilenebilir enerji kaynaklarına alternatif olup olamayacağı soru-cevaplarla tartışılacaktır.

Saat : 15:00-16:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Özgür Gürbüz – Gazeteci

ISI YALITIMININ YAŞADIĞIMIZ ÇEVRE İLE OLAN İLİŞKİSİ

Isı yalıtım uygulamalarının çevrenin korunması ve küresel ısınmaya karşı etkileri ile çevre koşullarına uygun ısı yalıtım kalınlığı ve son kat boya seçiminin önemi

Saat : 16:00-17:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Çağdaş Korkmaz - İnşaat Y. Müh., Isı Yalıtım Ürün Yöneticisi
Düzenleyen : Betek Boya

30 Nisan 2011 - Cumartesi

KASSO MÜHENDİSLİK'TE SOĞUK CEPHE UYGULAMALARI

Saat : 11:00-12:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Süleyman Kılıç - Makine Mühendisi, Genel Müdür
Düzenleyen : Kasso Mühendislik

ONYXFLEX UYGULAMA TANITIMI

Onyxflex ürünleri tanıtımı, teknik bilgi özellikleri sunumu, ürün uygulama (montaj) tanıtımı

Saat : 12:00-13:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Mustafa Güler - Ürün Tasarım Müdürü
Hüseyin Altınay
Düzenleyen : Onyxflex

DEPREM HER AN GELEBİLİR, HAZIR MISINIZ?

Öncesinde, sırasında ve sonrasında yapmamız gerekenler, deprem olgusu ve almamız gereken tedbirler

Saat : 14:00-15:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Süheyla Sezan - Proje Koordinatörü, Sosyal Bilimler/Yönetici
Düzenleyen : Türkiye Deprem Vakfı

CLIMATE PROJECT [İklim Projesi]

The Climate Project, 2006 yılında Al Gore tarafından, the Inconvenient Truth (Uygunsuz Gerçek) filminden yola çıkılarak, iklim değişikliğiyle mücadele etmek için kurulmuş bir dernektir. Dünya çapında 2000'i aşkın gönüllü ağıyla, The Climate Project'in amacı karşı karşıya olduğumuz iklim değişikliğiyle ilgili bilinçlendirmek ve bu konuda ne yapılabileceğine dair herkesi güçlendirmektir. Ergem Şenyuva Tohumcu, The Climate Project Türkiye temsilcisidir. Türkiye'nin dünya coğrafyasında iklim değişikliğinden en çok etkilenecek bölgeler arasında olması dolayısıyla, bölgede düşük karbon ekonomisine geçiş çok önemlidir. İklim değişikliğiyle mücadeleden yola çıkarak, çözümün tüketici seviyesinde nasıl parçası olunabilir sorusuna cevap vermek için de www.yesilist.com 'u kurmuştur.

Saat : 15:00-16:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Ergem Şenyuva Tohumcu
Düzenleyen : Climate Project Türkiye Temsilciliği

TASARIMDA SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK STRATEJİLERİ

Etkinlikte ilk olarak katılımcılarla birlikte sürdürülebilirlik tanımı ile ilgili ortak bir dil oluşturmak üzere bir çalışma yapılacaktır. Bilimsel sürdürülebilirlik tanımı ve stratejik yaklaşımı ile 20 yıldır şirketler tarafından başarıyla kullanılmakta olan The Natural Step çerçeve programı üzerine sunum yapılacak; ardından ürün tasarımı sürecine sürdürülebilirliği dahil etmek için bu çerçeve programının yaklaşımından faydalanılarak geliştirilmiş inovatif bir yaklaşım paylaşılacaktır. Son olarak katılımcılarla bu yaklaşımın tasarım ekipleri tarafından kullanımı tartışılacaktır.

Saat : 16:00-17:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Pınar Öncel - Sürdürülebilirlik Danışmanı, Endüstri Ürünleri Tasarımcısı

YEŞİL BİNALARDA SOLAR TRİJENERASYON ALTERNATİFİ: TRINUM

Avrupa'daki en yüksek güneş ışınım değerlerinden birine sahip olan ülkemizde bu kaynağın etkin kullanımı hem çevre hem de enerjideki dışa bağımlığımız açısından toplumun her bölümünü ilgilendiren bir konudur. Binalarda enerji performansı (BEP) yönetmeliğinin yürürlüğe girmesiyle, tüketilen enerjideki yenilenebilir oranları tespit edilip, karbon salınımı ve enerji verimliliği açısından derecelendirme başlamıştır. Bu çerçevede, 5 sene süren AR-GE çalışmasının sonucunda İtalyan Innova şirketi tarafından geliştirilen 'Trinum' bu ihtiyaçlara Avrupa normlarında cevap verecek innovatif bir üründür.

Saat : 17:00-18:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Serkan Oskay – Makine Mühendisi, Yönetici
Düzenleyen : Rubicon Cleantech

01 Mayıs 2011 – Pazar

İZODUO ÜRÜN TANITIMI

İçinde EPS malzeme bulunan dış ponza taşı ve çimento ürününün mantolamaya ihtiyaç duymayan çevreci ve ekonomik bir duvar elemanın olduğu anlatılması

Saat : 12:00-13:00
Yer : Salon 11/A
Konuşmacı : Onur Erarslan - Fabrika CEOsu
Düzenleyen : AND Blok İnşaat