

NANO KENDİSİ KÜÇÜK TEKSTİL İÇİN BÜYÜK BİR ADIM

Tekstilde Nanoteknoloji uygulamaları;
Başta Tıp, Otomotiv,
İnşaat, Filtrasyon ve
Enerji sektörleri
olmak üzere birçok sektörde
düşük maliyetler ile
yüksek katma değerli
çözümler sunmaktadır.



İTA
Yenilikçi
çalışma alanları ile
tekstil sektörünü
aydınlatmaya
devam ediyor

TEKSTİLDE NANOTEKNOLOJİ UYGULAMALARI SEMİNERİ

29 Haziran 2010

Açılış konuşması: İTA Direktörü **Prof. Dr. Mehmet Akalın**

13:00 - 13:30

Nanolif teknolojisi, üretim yöntemleri
ve üretim teknikleri
(Elektrospinning, Nanospider)

Prof. Dr. Aslı Hockenberger
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ

13:30 - 13:50

Nanokompozitler

Mutlu Sezen AR-GE Müdürü
KORTEKS

13:50 - 14:05

Kahve arası

14:05 - 14:45

Nanolif teknolojisinin uygulama
alanları (Otomotiv, filtre, medikal
ve özel uygulamalar)

Prof. Dr. Eyal Zussman
TECHNION Israel Institute of
Technology

14:45 - 15:05

Nanolif teknolojisinde çözelti
ile yüzeye uygulanan testler ve
karakteristik analizi (DSC, FTIR)

Prof. Dr. Aslı Hockenberger
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ

15:05 - 15:20

Kahve arası

15:20 - 15:40

SEM ve AFM cihazları ile
yüzey analizleri

Prof. Dr. Ahmet Oral
SABANCI ÜNİVERSİTESİ

15:40 - 16:00

İTA Bünyesindeki
Laboratuvar Cihazları

Perihan Yavuz
Tekstil Laboratuvar Sorumlusu
İTA

16:00 - 17:00

AFM cihazı ile yüzey analizi uygulaması
Kimyager AR-GE Uzmanı Hilal Atalan
NANOMANYETİK BİLİMSEL CİHAZLAR

30 Haziran 2010

10:00 - 16:30

İTA bünyesindeki
Elektrospinnig ve Nanospider
cihazları ile uygulama çalışmaları

Bilgi ve kayıt için:

Tuba Topçu

tuba.topcu@ita-destek.com

Tel: 0 212 471 88 44

Faks: 0 212 471 77 44

Seminer Katılım Bedeli: 200TL (KDV dahildir) * Katılımcı sayısı sınırlandırılmıştır. * Seminerde simultane çeviri yapılacaktır.
Akademisyen ve öğrenciler için %50 indirim uygulanacaktır.