

Workshop gratuito

Innovazione nei materiali

Miglioramento delle prestazioni dei prodotti tramite nano-design

Pisa, 16 dicembre 2014
Camera di commercio di Pisa
ore 14.30

Registrati ora!

Clicca qui



14:30 Saluto ai Partecipanti

14:35 Il trend di sviluppo: soluzioni attuali ed emergenti
ERREQUADRO srl

14:50 Il controllo della resistenza meccanica e termica nelle bioplastiche e compositi tramite nano-design (packaging, automotive, meccanica, aerospazio)
Prof. Andrea Lazzeri (Unipi - INSTM)

15:10 Tecniche di lavorazione di materiali termoplastici e termoindurenti nella produzione di nanocompositi
Prof. Andrea Terenzi (Unipg - INSTM)

15:30 Coloranti come indicatori ottici di sollecitazioni esterne e convertitori di energia termica e solare tramite design nanomolecolare (packaging, edilizia, risparmio energetico, energie alternative)
Dott. Andrea Pucci (Unipi)

15:50 Sostenibilità realizzativa, ambientale ed economica dell'impiego di nanocariche per migliori prestazioni in plastiche, resine e gomme (settori meccanico, energetico, edilizio, coating ed adesivo)
Prof. Francesco Ciardelli (Unipi e SPIN-PET srl)

16:10 L'integrazione di tecnologia e design nella progettazione del prodotto
DBF srl - Innovation Agency

16:25 Impatto della selezione del materiale sul successo dei prodotti
Azienda testimonial: Ing. Mario Cappelli (Magna Closures)

16:45 Tavola Rotonda
Moderatore Genesis Grassiri (President & CEO Santec)

17:00 Incontri one-to-one

Per informazioni: Ing. Gianpiero Negri
Studio Negri - cell 380 7942830 - e-mail: gianpieronegri@yahoo.it

