CONFINDUSTRIA BERGAMO

Ordine degli Ingegneri di Bergamo

STAUFEN.

LEANNOVAZIONE

29 settembre,
14 ottobre, 28 ottobre,
11 novembre, 25 novembre
e 14 dicembre 2015

ore 16.00-19.00

Confindustria Bergamo

È programmato un ciclo di incontri per approfondire le metodologie di progettazione e sviluppo prodotto allo scopo di supportare il processo di gestione dell'innovazione.

Erroneamente molti considerano l'innovazione come estemporaneo risultato del "genio creativo", mentre per rimanere il "cervello" del mondo (generando idee per realizzare prodotti, processi, servizi e modelli di business innovativi che abbiano poi successo sul mercato), anche e soprattutto per l'innovazione, è necessario gestire i processi ad essa connessi in maniera organizzata, snella e veloce … senza sprechi!

Gli incontri, in ottica Lean Thinking, intendono gettare luce sulle future ISO 50500 relative all'Innovation Management e su alcuni temi chiave dell'innovazione e dello sviluppo prodotto

Gli incontri sono gratuiti ed aperti alle aziende associate a Confindustria Bergamo e agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Bergamo: per alcuni incontri è consigliata la conoscenza sulle basi del Lean Thinking.

N.B. Per motivi organizzativi, le iscrizioni dovranno pervenire **10 giorni prima** di ogni incontro e saranno **limitate ai primi venti iscritti**.

Per Informazioni ed iscrizioni:
Piergiuseppe Cassone 035 275220
p.cassone@confindustriabergamo.it

Iscrizioni Ingegneri ed ottenimento CFP (3 ad incontro):
Ordine degli Ingegneri di Bergamo
www.ordineingegneri.bergamo.it

STAUFEN.ITALIA
Via Ariosto, 28 – Milano
Tel. +39 02 87086718
Email: contatti@staufen.it
www.staufen.it

Contatto:
Giancarlo Oriani - 335 6268714

CONFINDUSTRIA BERGAMO

Ordine degli Ingegneri di Bergamo

STAUFEN.

1° incontro

Standardizzare l'innovazione? KPI e milestone

29 settembre

ore 16.00-19.00

Confindustria Bergamo

Perché ISO, Unione Europea ed Italia sono così attenti a distinguere l'invenzione dall'innovazione? Qual è la differenza?

Che senso può avere standardizzare il sistema di gestione dell'innovazione e la sua valutazione?

Quali sono gli indicatori di performance (KPI) e gli strumenti di questo processo? Quali sono le considerazioni preliminari e le fasi da rispettare?

Per motivi organizzativi, le iscrizioni dovranno pervenire **10 giorni prima** di ogni incontro e saranno **limitate ai primi venti iscritti**.

Agli ingegneri iscritti attraverso l'Ordine saranno riconosciuti n3 CFP

Intervengono

P. Cassone	Area Innovazione Confindustria Bergamo
M. Sampellegrini	Area Innovazione Confindustria Bergamo

Per Informazioni ed iscrizioni:
Piergiuseppe Cassone 035 275220
p.cassone@confindustriabergamo.it

Per Iscrizioni Ingegneri (ottenimento CFP):
Ordine degli Ingegneri di Bergamo
www.ordineingegneri.bergamo.it

CONFINDUSTRIA BERGAMO

Ordine degli Ingegneri di Bergamo

STAUFEN.

2° incontro

Gli sprechi nello sviluppo prodotto

14 ottobre

ore 16.00-19.00

Confindustria Bergamo

Cosa vuol dire spreco nello sviluppo prodotto? come si individua? Come si elimina?

Il seminario si concentra sul fornire tecniche e pratiche – di uso diretto e immediato – per aiutare ad analizzare e trasformare i processi di progettazione, orientate all'adozione dei metodi ispirati alle logiche di lean engineering di origine giapponese. In particolare, nel seminario sarà presentato il metodo MyWaste, creato dai ricercatori dell'Osservatorio GeCo del Politecnico di Milano per identificare e potenzialmente ridurre le inefficienze e gli sprechi tipici dei processi di innovazione e ingegneria, adoperato da diverse imprese coinvolte dalle ricerche dell'Osservatorio.

Per motivi organizzativi, le iscrizioni dovranno pervenire **10 giorni prima** di ogni incontro e saranno **limitate ai primi venti iscritti**.

Agli ingegneri iscritti attraverso l'Ordine saranno riconosciuti n3 CFP

Intervengono

S. Terzi Professore Product Lifecycle Management Politecnico di Milano

G. Oriani Amminstratore Staufen

Per Informazioni ed iscrizioni:
Piergiuseppe Cassone 035 275220
p.cassone@confindustriabergamo.it

Per Iscrizioni Ingegneri (ottenimento CFP):
Ordine degli Ingegneri di Bergamo
www.ordineingegneri.bergamo.it

STAUFEN.ITALIA
Via Ariosto, 28 – Milano
Tel. +39 02 87086718
Email: contatti@staufen.it
www.staufen.it

Contatto:
Giancarlo Oriani - 335 6268714

CONFINDUSTRIA BERGAMO

Ordine degli Ingegneri di Bergamo

STAUFEN.

3° incontro

Innovare i significati di prodotti e servizi

Design Driven Innovation

28 Ottobre

ore 16.00-19.00

Confidustria Bergamo

La ricerca condotta dal laboratorio di MAnagement of DEsign and INnovation, ed in particolare dal Responsabile Scientifico Roberto Verganti ha evidenziato nuove prospettive nelle relazioni tra gestione dell'innovazione, ruolo delle tecnologie ed significati di nuovi prodotti e servizi.

Tale ricerca si concentra su:

- approcci all'innovazione attraverso lo sviluppo di nuove visioni;
- gestione del processo di innovazione basato sull'individuazione di nuovi significati di prodotto;
- creazione di scenari socio-culturali, tecnologici e di business in grado di supportare l'innovazione.

Per motivi organizzativi, le iscrizioni dovranno pervenire **10 giorni prima** di ogni incontro e saranno **limitate ai primi venti iscritti**.

Agli ingegneri iscritti attraverso l'Ordine saranno riconosciuti n3 CFP

Interviene

C. Dell'Era Condirettore MaDe In Lab (Laboratorio per la Gestione del Design e dell' Innovazione di MIP- Politecnico di Milano)

Per Informazioni ed iscrizioni:
Piergiuseppe Cassone 035 275220
p.cassone@confindustriabergamo.it

Per Iscrizioni Ingegneri (ottenimento CFP):
Ordine degli Ingegneri di Bergamo
www.ordineingegneri.bergamo.it

CONFINDUSTRIA BERGAMO

Ordine degli Ingegneri di Bergamo

STAUFEN.

4° incontro

SBCE
Set Based Concurrent Engineering

11 novembre

ore 16.00-19.00

Confindustria Bergamo

Vi è mai capitato di perseguire una soluzione per poi accorgervi (tardi) che si devono fare molte modifiche e adattamenti?

L'insegnamento che arriva da Toyota è che bisogna portare avanti diverse soluzioni alternative in parallelo, prima di convergere su quella definitiva. Questo approccio fa risparmiare tempo e crea conoscenza aziendale.

Per motivi organizzativi, le iscrizioni dovranno pervenire **10 giorni prima** di ogni incontro e saranno **limitate ai primi venti iscritti**.

Agli ingegneri iscritti attraverso l'Ordine saranno riconosciuti n3 CFP

Inverviene

S. Terzi Professore Product Lifecycle Management Politecnico di Milano

Per Informazioni ed iscrizioni:
Piergiuseppe Cassone 035 275220
p.cassone@confindustriabergamo.it

Per Iscrizioni Ingegneri (ottenimento CFP):
Ordine degli Ingegneri di Bergamo
www.ordineingegneri.bergamo.it

CONFINDUSTRIA BERGAMO

Ordine degli Ingegneri di Bergamo

STAUFEN.

5° incontro

Dalla Configurazione di Prodotto alla Progettazione:

il ruolo della Conoscenza nell'innovazione dei processi aziendali per lo sviluppo prodotto

25 novembre

ore 16.00-19.00

Confindustria Bergamo

Nell'innovazione del processo di sviluppo prodotto le keywords Digitalizzazione e Virtualizzazione, Integrazione ed Automatizzazione evidenziano da un lato tendenze/necessità in atto nell'azienda moderna, dall'altro potenzialità ed opportunità strategiche aziendali.

La sintesi di best practices fondate sulla conoscenza e il know-how aziendale e lo sviluppo/personalizzazione di applicazioni che le implementino, sono fattori strategici in questo contesto. L'incontro delinea un processo integrato che va dalla richiesta d'offerta del cliente al rilascio della documentazione di prodotto attraverso modularizzazione della progettazione, progettazione automatica con tecniche parametriche e knoweldge-based, automatizzazione delle simulazioni e configurazione di prodotto.

Per motivi organizzativi, le iscrizioni dovranno pervenire **10 giorni prima** di ogni incontro e saranno **limitate ai primi venti iscritti**.

Agli ingegneri iscritti attraverso l'Ordine saranno riconosciuti n3 CFP

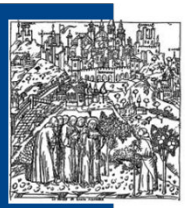
Interviene

G. Colombo — Professore Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale Politecnico di Milano

Per Informazioni ed iscrizioni:
Piergiuseppe Cassone 035 275220
p.cassone@confindustriabergamo.it

Per Iscrizioni Ingegneri (ottenimento CFP):
Ordine degli Ingegneri di Bergamo
www.ordineingegneri.bergamo.it

CONFINDUSTRIA BERGAMO



Ordine degli Ingegneri di Bergamo

STAUFEN.

6° incontro

Ottimizzare la gestione della progettazione

Obeya e Visualizzazione

14 dicembre

ore 16.00-19.00

ABB Dalmine

Via Friuli, 4

Come si gestisce in modo semplice ed efficace un progetto complesso di sviluppo prodotto e un ancor più complesso ambiente multiproject?

L'obeya e la visualizzazione costituiscono un approccio che semplifica la gestione, coinvolge il personale a tutti i livelli, migliora le prestazioni.

Per motivi organizzativi, le iscrizioni dovranno pervenire **10 giorni prima** di ogni incontro e saranno **limitate ai primi venti iscritti**.

Agli ingegneri iscritti attraverso l'Ordine saranno riconosciuti n3 CFP

Intervengono

S. Terzi Professore Product Lifecycle Management Politecnico di Milano

P. Bertolotto Direttore R&D ABB

Per Informazioni ed iscrizioni:
Piergiuseppe Cassone 035 275220
p.cassone@confindustriabergamo.it

Per Iscrizioni Ingegneri (ottenimento CFP):
Ordine degli Ingegneri di Bergamo
www.ordineingegneri.bergamo.it