

Lean Manufacturing: simulazione e tecniche avanzate per una efficace implementazione

16 Novembre 2012

Aula Magna Manodori

Viale Allegri, 9 - 42121 Reggio Emilia

Sommario

Il workshop è incentrato sull'implementazione della Lean Manufacturing nei processi industriali, ed in particolare tratterà aspetti di modellazione ed ottimizzazione dei flussi produttivi con tecniche avanzate.

Saranno trattati gli elementi chiave alla base di un'implementazione di successo della Lean Manufacturing, ponendo particolare attenzione su come individuare, quantificare e gestire la variabilità, spesso causa nascosta di inefficienze del sistema produttivo, e gli effetti da essa indotti.

Al workshop contribuiranno relatori nazionali ed internazionali provenienti sia dal mondo accademico che da quello industriale.

Programma

- 10.00 - 10.50 Registrazione & Aperitivo di benvenuto
- 10.50 - 11.00 Apertura dei lavori
Carlo Coluccio, *Direttore Generale di Reggio Emilia Innovazione*
- 11.00 - 11.40 Sostenibilità dei flussi produttivi snelli: modellare gli effetti della variabilità per incrementare la produttività
Andrea Grassi, *Professore Associato presso Università di Modena e Reggio Emilia*
- 11.40 - 12.20 Bridging the gap between theory and practice in Lean Transformations
Kai Furmans, *Full Professor at Karlsruhe Institute of Technology (Germany)
Director of the Institute for Material Handling and Logistics (IFL)*
(in sala sarà predisposta la traduzione simultanea inglese-italiano con auricolari)
- 12.20 - 13.30 Buffet lunch
- 13.30 - 14.00 Estendere in modo efficace il flusso teso nella fabbricazione di parti complesse
Roberto Zamboni, *Direttore Generale di Mita Oleodinamica S.p.A.*
- 14.00 - 14.30 Strumenti di simulazione e di ottimizzazione per progettare e gestire i flussi lean in modo ottimo
Andrea Ferrara, *CEO di Logistics & Automation Consulting srl*
- 14.30 - 16.30 Confronto aperto
Durante questo momento, i partecipanti potranno proporre spunti di riflessione alla platea ed ai relatori. Inoltre, verrà allestita una postazione per la presa visione dello strumento di simulazione

Coordinamento Organizzativo

Ing. Michela Audone
Reggio Emilia Innovazione

E-mail: audone@reinnova.it

Cell: +39 338 7373805

Segreteria Organizzativa

Dr.ssa Isabella Morano
Reggio Emilia Innovazione
E-mail: morano@reinnova.it
Tel.: +39 0522 922238
Fax: +39 0522 513772

Quota d'iscrizione

90,00 € (+IVA) per ogni iscrizione

Modalità d'iscrizione

Inviare il Modulo di Iscrizione via e-mail o fax alla segreteria organizzativa entro il giorno **Giovedì 15 Novembre 2012**

Sito WEB

www.reinnova.it
www.lac-consulting.it

Luogo dell'evento

Aula Magna Manodori
Viale Allegri, 9
42121 - Reggio Emilia

Organizzato da:



Con il patrocinio di:



Lean Manufacturing: simulazione e tecniche avanzate per una efficace implementazione

16 Novembre 2012

Aula Magna Manodori

Viale Allegri, 9 - 42121 Reggio Emilia

Relatori

- Prof. **Kai Furmans**, *invited key speaker*
Per otto anni Direttore della Logistica presso il Gruppo Bosch GmbH, ha maturato una grande esperienza in merito all'implementazione delle tecniche di gestione Lean presso gli stabilimenti del Gruppo in Europa. Attualmente è Professore Ordinario presso il Karlsruhe Institute of Technology e Direttore dell'*Institute for Material Handling and Logistics (IFL)*.
- Prof. **Andrea Grassi**
Professore Associato di Impianti Industriali Meccanici presso l'Università di Modena e Reggio Emilia. È esperto di modellazione stocastica di sistemi produttivi e logistici, e di ottimizzazione applicata al contesto industriale. Inoltre, è da anni impegnato in attività di trasferimento tecnologico verso le imprese del territorio e multinazionali.
- Ing. **Roberto Zamboni**
Ha iniziato la sua attività come responsabile della produzione presso Emak S.p.A., per poi ricoprire il ruolo di Direttore di Produzione prima, e Direttore Operations poi, presso Argo Tractors S.p.A. È attualmente Direttore Generale di Mita Oleodinamica S.p.A.
- Ing. **Andrea Ferrara**
Ha maturato esperienze nel settore della logistica e nel settore manifatturiero. Esperto di sistemi di simulazione ad eventi discreti e della loro applicazione nella logistica e nei sistemi produttivi.

Organizzato da:



Con il patrocinio di:



WORKSHOP

*Lean Manufacturing: simulazione e tecniche avanzate
per una efficace implementazione*

16 Novembre 2012

MODULO DI ISCRIZIONE

NOMINATIVO/I _____

AZIENDA / ENTE _____

INDIRIZZO _____

FUNZIONE _____

TEL. _____ FAX _____

E-MAIL _____ WEB _____

EFFETTUERÒ IL PAGAMENTO DI EURO **90,00 (+ IVA)** TRAMITE:

- ☐ Bonifico bancario su UNICREDIT Sede di Reggio Emilia
REGGIO EMILIA INNOVAZIONE - Via Sicilia, 31 42122 Reggio Emilia, ITALIA
IBAN: IT23 J 02008 12834 000100350837
- ☐ Assegno bancario intestato a Reggio Emilia Innovazione Soc. Cons. a r. l.
(solo se concordato con REI)

Inviare via FAX allo 0522 513772 oppure via MAIL a morano@reinnova.it entro il giorno Giovedì 15 Novembre 2012.

Onde evitare disguidi, si prega di effettuare il pagamento entro Giovedì 15 Novembre 2012.

DATA _____

FIRMA _____