

Ordine degli Ingegneri della provincia di Brescia Area Industriale - Commissione Ingegneria Industriale

In collaborazione con SKILL RISORSE UMANE SRL

Organizza un corso su:

TECNICHE E STRUMENTI PER L'INNOVAZIONE Cre-Attività

RELATORE: DOTT. MARCO MENGHINI

Giovedì 27 aprile 2017, Ore 09.00-13.00 e 14.00-18.00

presso Ordine degli Ingegneri della provincia di Brescia **8 CFP**

PRESENTAZIONE

Creatività, lievito delle idee. Creatività: motore d'innovazione ma anche leva di sopravvivenza. Applicazioni ed esempi. Talento o capacità? Come potenziarla ed utilizzarla?

ORARI

Ore 08.30 Registrazione dei partecipanti
Ore 09.00-13.00 sessione mattutina
Ore 14.00-18.00 sessione pomeridiana

PROGRAMMA

- Creatività: funzione vitale
- Forme ed espressioni di creatività. Sue definizioni.
- I killer della creatività. Riconoscerli e contrastarli.
- Capacità creative e differenze individuali: come valutarle e svilupparle.
- Elogio dell'errore
- Rapporto tra innovazione, ideazione e creatività
- Come sviluppare le competenze creative. Fonti d'ispirazione e genesi delle idee.
- Key Enabling Technologies. Carrellata sulle tecnologie emergenti e strategiche
- Il processo ideativo e le sue fasi
- Tecniche creative di base. Esercitazioni.
- Criteri per la valutazione e validazione di un'idea
- Dalla creatività individuale a quella collettiva
- Relazione tra problema ed atto creativo. Il Creative Problem Solving. Esercitazioni.
- Creativity Thinking: tecniche creative classiche rivedute (brainstorming)
- Le tecniche di Visual Thinking applicate alla rappresentazione soluzione creativa di problemi
- Tecniche creative avanzate. Esercitazioni.
- Mix di tecniche creative applicate. Esercitazioni.
- Processi ideativi visti in chiave ingegneristica: Triz (introduzione)
- Tecniche per la validazione di un processo ideativo

Costi d'iscrizione: € 120,00 + IVA (= € 146,40 ivati)

Registrazione per gli ingegneri:

Riconosciuti 8 CFP (categoria "corso") per la partecipazione al corso nella sua interezza. Partecipazioni parziali non vedranno il riconoscimento di alcun CFP. Iscrizioni tramite il sito www.ordineingegneri.bs.it -> area "FORMAZIONE" -> "OFFERTA FORMATIVA DELL'ORDINE".

Relatore: Marco Menghini 49 anni, appassionato d'innovazione e R&D, da tempo si dedica allo studio e implementazione di metodologie inerenti questi temi e loro declinazione in vari settori: start up, imprese ed educational (scuole medie superiori e università). Ha sviluppato "In-Genius", un impianto metodologico che integra tra loro varie metodologie e tecniche a supporto dell'innovazione e della creatività. E' membro della Commissione Tecnica UNI/CT dedicata all'implementazione dei Sistemi di Gestione dell'Innovazione e rispettivo rappresentante nazionale verso CEN ed ISO. E' inoltre membro di: commissione valutazione esterna di StartUp Initiative (Intesa SanPaolo), Associazione Stati Generali dell'Innovazione, Science and Innovation Food District ed Italian Institute for the Future.