

MTM-BASE (Introduzione a MTM-1)

Codice	BO2
Descrizione	Conoscenze di base di MTM-1, propedeutiche all'accesso ai corsi MTM specialistici (MTM-2 e MTM-UAS)
Precedenze	Nessuna
Organizzazione didattica	18 ore di lezione, 6 ore di esercitazione, non è previsto un esame finale

Presentazione

Il corso MTM-Base è destinato sia a coloro che vogliono cogliere l'essenza della logica MTM per valutarne le possibilità applicative sia ai candidati applicatori MTM di una delle tecniche di II livello che non intendano proseguire il percorso formativo fino al livello di istruttore. Il corso è studiato per fornire conoscenze generali della logica di costruzione dei sistemi MTM e dei benefici rispetto a tecniche alternative di misurazione del tempo. Durante il corso vengono toccate, anche se a un livello di dettaglio inferiore rispetto al corso completo, tutte le aree fondamentali dell'MTM-1, dai movimenti elementari di base della mano (raggiungere, afferrare, muovere, posizionare e rilasciare), ai movimenti addizionali (applicare pressione, ruotare e disaccoppiare), alle funzioni visive ed i movimenti del corpo per arrivare fino ai movimenti combinati, simultanei e composti. Attraverso semplici esempi, i partecipanti possono verificare i risultati ottenibili attraverso l'applicazione sistematica della gestione scientifica del lavoro.

Programma

- 1. IMD: Obiettivi, organizzazione, piattaforma tecnica**
- 2. Modello First Time Right MTM, Ergonomia (EAWS) e Lean Manufacturing**
- 3. Movimenti base MTM-1 della mano:**
 - Raggiungere
 - Afferrare
 - Rilasciare
 - Muovere
 - Posizionare
- 4. Movimenti combinati, simultanei e composti**
- 5. Movimenti addizionali della mano**
- 6. Funzioni visive**
- 7. Movimenti del piede e della gamba**
- 8. Movimenti con spostamento o rotazione dell'asse del corpo (camminare, ruotare, abbassarsi, sedersi, ecc.)**