

Corso - MSA (Measurement System Analysis) - Analisi dei Sistemi di Misura



Il corso di formazione sul metodo MSA (Measurement System Analysis), ovvero Analisi dei Sistemi di Misura, si rivolge ad aziende che operano, sia come fornitore diretto ("di 1° livello") sia come fornitore indiretto ("di 2° livello"), nel settore automotive o con clienti OEM con esigenze metrologiche "spinte".

Informazioni generali

Destinatari

Il corso si rivolge ai Responsabili Controllo Qualità, Responsabili e addetti alla taratura di strumenti di misura, Responsabili Controllo Qualità / Collaudo / laboratori interni; Progettisti, Tecnologi, Responsabili dei processi produttivi; Auditor Sistema di Gestione per la Qualità (SGQ); consulenti.

Obiettivi

Il corso persegue le seguenti finalità:

- Supportare le organizzazioni certificate secondo la Norma ISO 9001:2015 ad 'evolvere' il proprio Sistema di Gestione per la Qualità verso la certificazione IATF 16949:2016, gli standards Automotive e di altri settori industriali avanzati;
- Orientare l'approccio del tema complesso della gestione degli strumenti di misura e delle tarature;
- Illustrare principi, metodologia e strumenti necessari alla corretta esecuzione del MSA;
- Sviluppare la comprensione del MSA nel contesto del Quality Management e degli schemi automotive;
- Simulazione pratica di attività e impiego del metodo.

Ufficio Commerciale Divisione Formazione

Kiwa Idea

info@kiwaidea.it

+39 051 459 3405



Durata

Il corso ha una durata di 14 ore.

Orario

9:00-12:30, 13:30-17:00.

Quota di iscrizione

Standard € 550,00 + IVA; per clienti Kiwa Idea e del gruppo Kiwa: € 450,00 + IVA.

Vuoi organizzare questo corso presso la Tua azienda?

Se desideri ricevere maggiori informazioni per organizzare questo corso presso la tua azienda, contattaci all'indirizzo mail inazienda@kiwaidea.it.

Potrai, in questo modo, coinvolgere più funzioni o singole aree aziendali presso la sede della tua organizzazione e ottenere una proposta formativa personalizzata in base alle tue esigenze e necessità, al fine di migliorare le performance aziendali.

Ufficio Commerciale Divisione Formazione

Kiwa Idea

info@kiwaidea.it

+39 051 459 3405



Informazioni pratiche

Programma

Durante il corso si affronteranno i seguenti argomenti:

- Richiami di metrologia, definizioni e principi base;
- La metrologia negli schemi automotive con riferimenti alla Norma ISO 9001:2015 e allo Standard IATF 16949:2016;
- Metodi di analisi della variabilità dei Sistemi di Misura;
- MSA secondo approccio ANFIA;
- Pianificazione operativa di un MSA;
- MSA per attributi;
- Esempi pratici;
- Esercitazioni MSA per attributi (controllo visivo) e per variabili (Studio R&R di 'Tipo 2').

Prerequisiti

E' richiesta la conoscenza della Norma UNI EN ISO 9001:2015 e la conoscenza delle metodologie di base della metrologia d'officina e della taratura operativa degli strumenti di misura. In caso contrario, si raccomanda la partecipazione preliminare.

Docente

Il corso sarà tenuto da un Auditor IATF 16949:2016 di terza e ISO 9001:2015, esperto in metodologie della qualità, del miglioramento continuo (8D, 5Why, Ishikawa) e "core tools" automotive APQP, FMEA, Control Plan, PPAP, SPC, MSA, IMDS).

Attestato

Alla fine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione.

Materiale didattico

Il materiale del corso sarà fornito su supporto informatico.

Ufficio Commerciale Divisione Formazione

Kiwa Idea

info@kiwaidea.it

+39 051 459 3405



Date e sedi

18-19 gennaio 2022 - in modalità FAD

Ufficio Commerciale Divisione Formazione
Kiwa Idea

info@kiwaidea.it
+39 051 459 3405

