

Organizzazione

Tutor Universitario:

Prof. Marco Perona
Laboratorio RISE – www.rise.it
Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale
Email: marco.perona@unibs.it

Azienda ospitante:

Nome azienda: ZF
Indirizzo: via Valtrompia, 125 – 25063 – Gardone Val Trompia (BS)
Sito web: www.zf.com
Recapito aziendale di riferimento: ing. Attilio Tomasoni (Attilio.Tomasoni@zf.com)

Candidato:

- Iscritto al corso di Laurea Magistrale in ingegneria Gestionale
- Buona conoscenza della lingua inglese e del pacchetto Office
- Buone capacità relazionali
-

Note:

- Periodo di riferimento: Settembre 2022 – Dicembre 2022
- Durata prevista: 4 mesi
- Impegno previsto: Da concordare in base alle necessità

Contenuti

Titolo:

LIMES - Lean Integrated Manufacturing Execution System
Implementazione nuovo MES

Ambito di inserimento

Lo studente, supportato dai tutor universitari e aziendali, opererà principalmente nel reparto produttivo dello stabilimento di Gardone Val Trompia.

Obiettivi ed attività oggetto del tirocinio

Identificazione delle principali criticità all'interno dei reparti produttivi
Mappatura di dettaglio dei processi produttivi di stabilimento
Analisi di dettaglio delle caratteristiche del nuovo MES da implementare
Supporto alla configurazione ed implementazione del nuovo MES

Obiettivi formativi

Maturazione competenze di mappatura di processi aziendali
Utilizzo di tecniche per la mappatura dei processi
Maturazione competenze relative alla scelta e configurazione di un software MES
Competenze relazionali – comunicazione con le maestranze di produzione
Analisi critica delle esigenze dello stabilimento produttivo