

DIESEL ENGINE TESTING

*Corso ad accesso gratuito finanziato
attraverso FormaTemp*

OBIETTIVI

Il corso studiato da MotorSport Academy con Lombardini Kohler si pone l'obiettivo di sviluppare competenze tecniche ed organizzative nell'ambito della Sperimentazione Motore.

Con un modulo dedicato, il percorso mira ad approfondire la sperimentazione di motori diesel.

SBocchi OCCUPAZIONALI

La figura professionale in uscita trova impiego in Sala Prove Motore e Ingegneria della Power Unit di aziende impegnate nello sviluppo motopropulsore.

DESTINATARI

N. 15 giovani laureati o laureandi in Ingegneria Meccanica, Meccatronica, Energetica, dell'Autoveicolo (Laurea Magistrale). E' richiesta ottima conoscenza della lingua inglese. Il corso è rivolto unicamente a persone inoccupate o in cerca di occupazione.

CONTENUTI

Tipologia di prove, Rilievo e controllo delle prestazioni, Test stazionari, Test dinamici, Tecniche di sperimentazione, Strumentazione, Sala prove (layout e principali componenti, tipologie di freni, tipologia degli impianti, automazione e controllo, gestione parametri motore), Controllo Motore, Sperimentazione motore meccanico, Sperimentazione misurazione emissione, Accenni di project management.

MODALITA' FORMATIVE

Il corso prevede lezioni ed esercitazioni pratiche all'interno di sale prova motore.

DURATA/FREQUENZA

Il corso ha una durata di 210 ore totali. Le lezioni si svolgono durante la settimana in orario diurno. Le esercitazioni si svolgono in azienda in orario pomeridiano.

PERIODO DI REALIZZAZIONE

Settembre 2016
-
Ottobre 2016

SEDE

- Experis, Via Nazionale 8 – Fornovo di Taro (PR)
- Lombardini, Via Cavaliere del Lavoro Adelmo Lombardini, 2 42124 – Reggio Emilia

ULTERIORI INFORMAZIONI:

Il corso è finanziato da FORMA.TEMP, pertanto la PARTECIPAZIONE è GRATUITA.

Il percorso formativo è corredato da un servizio Experis MotorSport volto ad individuare opportunità professionali per i partecipanti. Verranno svolte azioni a supporto dell'occupazione, quali la realizzazione di colloqui individuali con i recruiter e la promozione delle candidature alle aziende, fino all'eventuale proposta di un contratto in somministrazione

PER PRE-ISCRIVERSI, è necessario inviare la propria richiesta - corredata di breve lettera di presentazione e di motivazione alla partecipazione, nonché di curriculum vitae – all'indirizzo e-mail: academy@it.experis.com entro il 28 Agosto 2016.