

「高度ものづくり技術人材育成事業」

軽量化技術習得講座

～受講者募集～

1. 事業目的

次世代自動車産業等で必要とされている「軽量化」をテーマに、マルチマテリアル化や新素材活用の加工技術の講座を開催し、技術人材育成を支援します。

2. 受講対象者

地域活性化雇用創造プロジェクト賛助会会員、又は入会予定の 製造業事業者。

参加無料

| 開催日時 | 内容 |
|--|--|
| 講座 1 令和6年 8月28日 (水) 13:30- 15:30 | 「来るべき水素社会とFCEV構成部品の生産技術」 地球温暖化対策で石油に代わるエネルギーが求められる中で、CO2を全く排出しない水素が注目されている。ここでは、水素社会の概要及び水素で発電して走行するFCEVの構成部品と今後の展開について紹介します。 講師：NPO法人 テクノプロス 滝正佳氏 プロフィール：元トヨタ自動車(株) 電池・FC生技部主査 燃料電池自動車(FCEV)開発に25年間従事 場所：三重県合同ビル5階(津市) ハイブリッド開催(オンライン参加可) |
| 講座 2 令和6年 9月25日 (水) 13:30- 15:15 | 「四半世紀に一度の大変革、ギガキャストの本質と今後」 鋳造業界に変革をもたらしたギガキャスト。自動車のものづくりが大きく変わるかもしれません。ギガキャストの概要技術変遷、メリットとデメリット、海外動向、そして今後の展開を解説します。 講師：合同会社マテリアルデザイン 代表 豊田充潤氏 プロフィール：自動車関連会社勤務後、鋳造コンサルティング会社設立、技術論文等多数 場所：三重県合同ビル5階(津市) ハイブリッド開催(オンライン参加可) |
| 講座 3 令和6年 11月6日 (水) 13:30- 15:15 | 「自動車の溶接技術とその最新動向」 自動車に適用される各種溶接工法概要と製品への適用事例や、近年の溶接技術の動向について、その中でも特に自動車の環境対応から求められる異種材料の溶接に有効とされる各種固相接合法を紹介します。 講師：NPO法人 テクノプロス 樋口匡氏 プロフィール：元アイシン精機(株) (現(株)アイシン) 車体生技副部長、生技開発部長、L&E生技部長を歴任 場所：三重県合同ビル5階(津市) ハイブリッド開催(オンライン参加可) |
| 講座 4 令和6年 11月25日 (月) 13:30- 15:15 | 「金属プレス加工におけるDX化を考える」 プレス加工において良品を作る技術は、職人の暗黙知となることが多い。本セミナーでは、プレス加工のDX化を推進するにあたり、暗黙知を紐解くヒントとなる型技術、加工技術について解説します。 講師：(株)アマダプレスシステム 西日本営業部 課長 山本一氏 場所：三重県合同ビル5階(津市) ハイブリッド開催(オンライン参加可) |

※各講座は会場開催(津市)とZoomウェビナーによるオンライン開催のハイブリッド開催を予定しております。

どちらも参加可能です。会場参加申込みは先着順とさせていただきます。(定員20人)

また、事情によりオンライン開催のみとさせていただくことがあります。

※各講座は1回のみでも参加可能です。

※参加申し込みは各講座開催前日まで。

3. 専門家派遣 個別の課題解決に向け、専門家を派遣します。別途ご相談ください。(事業者負担：無料)

主催：公益財団法人三重県産業支援センター、三重県

後援：三重県商工会議所連合会、三重県商工会連合会、三重県中小企業団体中央会

厚生労働省「地域活性化雇用創造プロジェクト」採択事業