

令和6年度CASE対応に向けた自動車部品サプライヤー事業転換支援事業【関東経済産業局委託事業】

# 自動車部品サプライヤー向け 専門技術講座を開講します！

## ～受講者の募集を開始します～

公益財団法人神奈川産業振興センターでは、経済産業省関東経済産業局からの委託を受け、「ミカタプロジェクト」の地域支援拠点の一つとして、神奈川県内中堅・中小自動車部品サプライヤーの事業転換・事業再構築の実現の後押しをしています。

このたび、神奈川県内の中堅・中小企業を対象に、CASE対応した実践的プログラムを提供する「自動車部品サプライヤー向け専門技術講座」を開講することに伴い、受講者の募集を開始します。

※「CASE」とは、コネクテッド（C）、自動走行（A）、シェアリング&サービス（S）、電動化（E）の頭文字をとってモビリティサービスの重要性を示したキーワードです。

### 1 自動車部品サプライヤー向け専門技術講座概要

年12回のCASE対応した実践的プログラムです。

自動車会社の技術講座をベースに、神奈川県内の中堅・中小企業の部品及び設備・治工具製造会社や新規参入企業等を対象にした講座を体系化して、CASEに関連した広く県内企業で使われる製品技術や工法、自社の強み分析・提案力強化などを習得する人材育成講座です。

### 2 参加資格

神奈川県内の中堅・中小企業等

### 3 開催回数

年12回

### 4 時間

1コマ90分

### 5 受講方法

WEB、一部リアルでの受講あり

### 6 定員

原則、各回50名（先着順）

### 7 受講料

無料

### 8 第1回目の講座の受講申し込み期間

令和6年4月26日（金曜日）から

### 9 受講申込み

当財団のホームページからお申込みください。

ホームページ：<https://www.kipc.or.jp/topics/seminar-event/special-tech-courses/>

#### 受講のメリット

- ・CASEを制す！  
～自動車業界の未来を見据え、ニーズとシーズを掴む！～
- ・自社の武器を知る！  
～独自の強みを発見し、競争力を磨く！～
- ・技術力を深化！  
～製品知識と工法を極め、専門性を高める！～
- ・強みを市場へ！  
～習得した技術で市場をリードし、拡販を実現！～
- ・提案力アップ！  
～新製品・技術で提案の幅を広げ、顧客を魅了！～

## 10 プログラム (予定)

回	講座 NO	講座名	講座内容	講師名	方法	開催日
<b>第一章 技術概論 2 講座</b>						
1	1-1	自動車技術概論	車両開発に必要な技術を広く浅く解説	柳原 コーディネーター	WEB	5/30 (木)
2	1-2	自動車開発のプロセス	クルマ開発の基本プロセスと新技術提案タイミング	柳原 コーディネーター、石塚 コーディネーター	WEB	6/27 (木)
<b>第二章 機能別講座 3 講座</b>						
3	2-1	軽量化技術	クルマの軽量化と材料・工法の変化、必要な技術	外部講師	WEB	7月予定
4	2-2	電動化技術 (EV/HEV/FCV)	電動化にキーとなる部品や新しい技術	外部講師	WEB	9月予定
5	2-3	IoT, AI, DX 技術 (クルマと設備)	最新 IoT、AI 技術、DX 技術、中小企業導入事例	外部講師	WEB	10月予定
<b>第三章 提案型企業に向けたツール 2 講座</b>						
6	3-1	自社の強み分析と将来戦略	自社の強み分析 (演習)	柳原 コーディネーター、石塚 コーディネーター、原田 コーディネーター	対面	2月予定
7	3-2	技術提案の書き方	強みを拡販につなげるための提案書書き方 (演習)	柳原 コーディネーター、石塚 コーディネーター、原田 コーディネーター	WEB	8月予定
<b>第四章 より深い専門知識 5 講座</b>						
8	4-1	材料と塑性加工技術 (プレス)	神奈川で多いプレス金型製作や小物プレスの材種変更及び工程数削減や SPH 向上技術	外部講師	WEB	11月予定
9	4-2	接合技術 (溶接・レーザー・接着・機械締結)	ハイテン、アルミ、ハイブリッド材料の組み合わせと適合する接合法、今後期待される圧接などの新しい接合方法	外部講師	WEB	11月予定
10	4-3	樹脂材料と工法技術	軽量化、造形自由度拡大のための CFRP/大型樹脂部品/加飾技/インジェクション成形	外部講師	WEB	1月予定
11	4-4	バッテリー技術	バッテリーセル材料、製造工法、モジュール構造、バッテリーパック組立構成部品、今後のバッテリー製造に必要な工法	外部講師	WEB	12月予定
12	4-5	自動化、認識技術	塗装、異品の画像認識技術、Deep Learning など容易に使える技術	外部講師	WEB	3月予定

お問合せ先：公益財団法人神奈川産業振興センター (K I P)

かながわ自動車部品サプライヤー支援センター

石村、木村

TEL : 045-633-5062 / E-mail : carsup@kipc.or.jp