

次世代技術活用人材育成事業

支援先

県内中小企業（のべ 26 社）

【概要】

本事業は、県内中小企業の研究開発人材の育成を支援するものです。人材育成が課題である企業は少なくありません。とくに「自社製品の開発を始めたい、増やしたい」「そのための人材を育てたい」という要望に対応し、競争力のある研究開発型企業の育成を支援するため、当センターは以下の2つの課程による研修を実施しました。

(1) 基礎課程

期間：6月20日、27日、7月4日、10日、18日（5日間 全10講義）

修了者：18社26名（定員20名）

内容：研究開発に必要な基礎知識の修得



図1 基礎課程の様子

表1 基礎課程内容

| 内容 |
|---------------|
| ①企業の事例 |
| ②市場とマーケティング |
| ③技術戦略 |
| ④製品開発 |
| ⑤プロジェクトマネジメント |
| ⑥知的財産 |
| ⑦当センター業務紹介 |
| ⑧標準化 |
| ⑨産学官金連携 |
| ⑩当センター設備・研究紹介 |

(2) 応用課程

期間：平成30年10月11日から平成31年1月31日まで

（5～10日間程度）

修了者：8社9名（定員8名）

内容：中小企業等の技術課題を解決しながら開発手法を修得（4コース制）

表2 応用課程内容

| コース | 実施内容 |
|--------|-----------------|
| 材料評価技術 | 材料物性、評価技術など |
| CAE解析 | 解析・シミュレーション技術など |
| IoT活用 | システム開発、センサー計測など |
| 地域資源活用 | 鶏卵の品質評価 |

【結果】

参加者の方に研修を通して、当センターについて知っていただくことで、研修後もセンターの設備を活用していただいております。また、研修の中で、自社の課題解決に取り組んだ方が新しい技術の実用化を実現しました。

○合計修了者：のべ26社35名



図2 応用課程の様子
（左：材料評価技術）（右：CAE解析）

基礎となった事業

平成30年度 次世代技術活用人材育成事業

現在の担当部門

| | | | |
|--------|-----|-------|------------------|
| 技術融合部門 | 部門長 | 青木 邦知 | TEL:029-293-7482 |
| | 主任 | 中川 裕光 | |
| | 嘱託 | 柏 清隆 | |
| 技術基盤部門 | 部門長 | 若生 進一 | TEL:029-293-8575 |
| | 嘱託 | 小暮 誠 | |
| 産業連携室 | 室長 | 齋藤 和哉 | TEL:029-293-7213 |
| | 主任 | 戸塚 貴之 | |