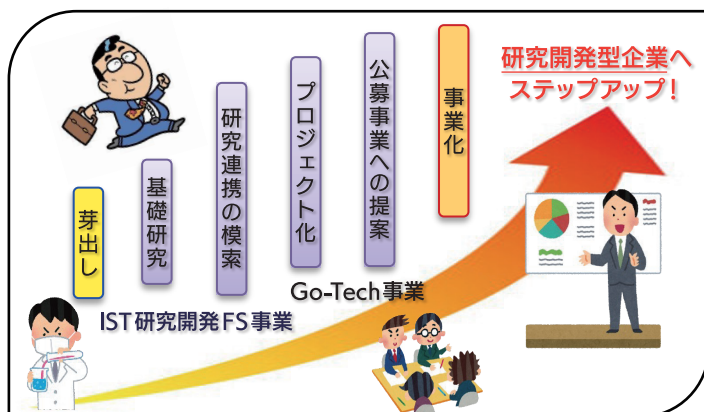
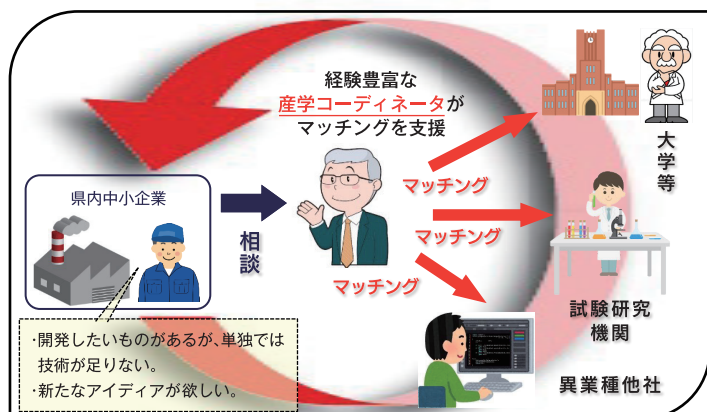


▶ 産学コーディネートプログラム

◆ 中小企業の新技術・新製品開発を支援します!!

- ▶ **産学コーディネータ**を派遣し、企業の「開発ニーズ」に対して最適な研究パートナーをマッチングし、**産学官連携**による研究開発プロジェクトの立ち上げをお手伝いします。
- ▶ **IST研究開発FS事業**や国等の公募事業(例:**Go-Tech事業**)への提案支援を行い、研究開発課題の**芽出し**から新技術・新製品の**事業化**までを**伴走支援**します。

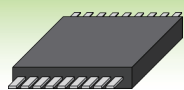


IST研究開発FS事業(R6)	概要	委託額	実施件数
①スタートアップ研究会枠	県内中小企業を主体とした研究開発チームが実施する 芽出し研究 (シーズ育成)を支援	50万円	3件程度 (R5実績:3件)
②プロジェクトFS枠	県内中小企業や大学等が保有する 研究シーズの事業化 へ向けて、国等の 外部事業の活用を目指す取り組み を支援	200万円	2件程度 (R5実績:3件)

▶ 半導体関連のサポート事業

◆ 半導体関連製品・周辺技術の研究開発を幅広く支援します!!

- ▶ 回路設計から半導体製造、デバイス量産化技術、各種装置やその周辺技術、材料など**幅広い案件に助成**します。



【対象分野(イメージ)】



▶ 製品開発補助金による支援(R6)

区分	①可能性試験	②製品開発
概要	半導体関連の新製品の 原理検証・要素技術開発 を支援	半導体関連の 新製品開発 を支援
補助率	1/2以内	
補助額	200万円	500万円
実施件数	3件程度 (R5実績:4件)	3件程度 (R5実績:2件)

◆ 取引拡大・技術力向上 アドバイザーを 是非ご活用ください!!

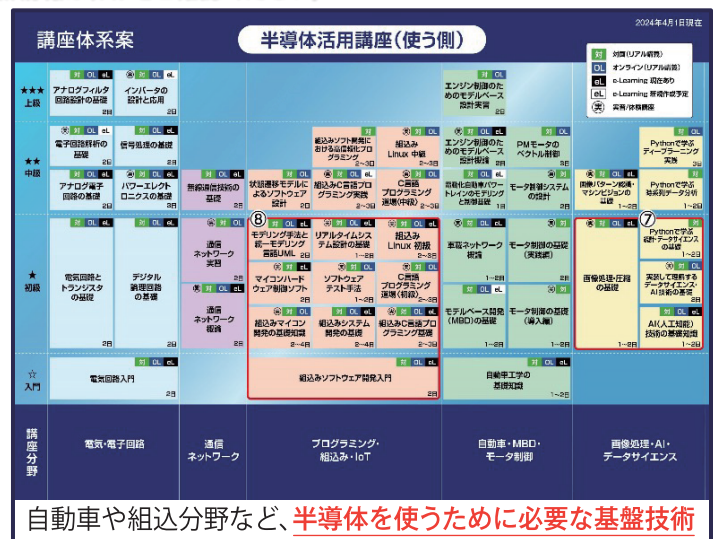
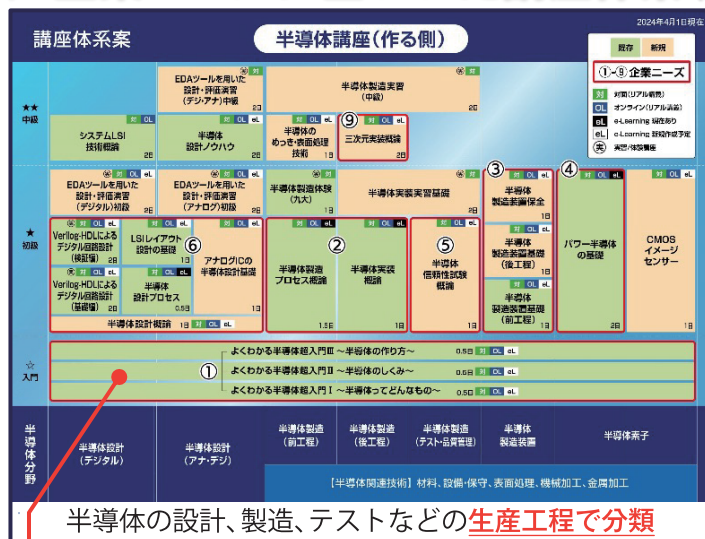
- ▶ 半導体業界に精通したアドバイザーが**企業訪問**し、**助言**、**支援メニュー**の紹介を行い、**ビジネスマッチング**を仲介し、課題解決を図りながら、半導体産業への「**新規参入**」・「**新分野参入**」に向けて伴走支援します。



▶ 半導体やデジタル分野に関する講座を提供します!!

- 【対象】 福岡県をはじめ、九州・全国で活躍する半導体に関わる人材の育成を支援
- 【内容】 **半導体講座「作る側」、半導体活用講座「使う側」**に講座体系を分類し、入門編から上級編までの講座を「対面・オンライン・e-learning」で約70講座を提供
- 【特徴】 ・全国の大学教授や企業技術者等を、講座の内容に応じて幅広い分野から選定
- ・ **理解度テスト**を導入(合格者に修了証発行)
 - ・ 安価な受講料、**県内中小企業は受講料全額補助**(消費税を除く)
 - ・ **個別企業向け**として企業の要望による講座のカスタマイズにも対応

▶ 企業ニーズに基づいた講座体系 (最新情報は、HPをご確認ください)



半導体の設計、製造、テストなどの**生産工程で分類**

自動車や組込分野など、**半導体を使うために必要な基盤技術**

【企業ニーズ調査 第1位】

※案内パンフレット

半導体超入門講座のご案内

2024年4月17日(水) 9:00~17:00 <3講座まとめて開催!>

9:00~12:00

九州大学大学院システム情報科学研 情報知能工部門 教授 福岡半導体リスティングセンター副センター長 井上 弘士 氏

13:00~17:00

三菱電機株式会社 パワーデバイス製作所 応用技術統括 福岡半導体リスティングセンター人材育成セキ ケティブアドバイザー 山田 順治 氏

開催日 令和6年4月17日(水) 9:00~17:00

開催形態 ハイブリッド開催(対面+オンライン)

会場 対面形式の会場:福岡市早良区百道浜3-8-33 福岡システムLSI総合開発センター2階会議室

オンライン会場:Zoom Webinars (接続先はお支払い完了後に案内)

受講料 対面 4,400円 定員 対面 60名 オンライン 450名

3講座をまとめての受講料

※対面、オンラインは併設です。●申込みには、(ふくおかIST e-learning)への会員登録が必要です。●ふくおか半導体超入門I、II、IIIは併設となります。振替期間が1週間あります。●お支払い後、当日の参加者リストが必ず送付いたします。●講座当日、全受講生にPDFテキストをメール配布、対面受講生には紙テキストも配布します。なおテキストの無断転載・複製等は禁止しています。●特別の事情が発生した場合は、やむを得ず中止又は延期する場合がございます。

申込み 令和6年4月12日(金)17:00までに、右記申込み「半導体超入門講座」の対面またはオンラインを選択してお申込みください。

講座・セミナー等 申込み

【本講座に関するお問い合わせ】公益財団法人 福岡県産業・科学技術振興財団 福岡半導体リスティングセンター 担当:斎藤 宗晴 e-mail: reskilling_contact@ist.or.jp TEL: 092-822-1550

この講座でお使いいただけます! 福岡県内中小企業の方は 受講料全額補助!!

▶ 主な開催講座

開催日	公開講座名	受講者数
R5.10.10	半導体超入門ⅡⅢ	171名(県外67名)※うち、オンライン128名
R6.1.17	半導体実装概論	54名(県外24名)※うち、オンライン40名
R6.2.16	半導体製造装置	223名(県外138名)※うち、オンライン174名

▶ 公開講座の受講者状況

項目	状況
業 種	製造業(半導体設計・製造・装置、電気・電子、機械・金属・化学・材料など)をはじめ、金融、商社、不動産、物流、自治体、学校関係者など
職 種	技術職はもちろん、営業職、事務職、人事職、管理職・社長と幅広い
年齢層	20代_3割、30代_2割、40代_2割、50代_2割 ※おおよその割合
地 域	オンラインにより、北海道から鹿児島まで全国から受講、県外が約5割

▶ 受講者の声 (半導体超入門講座R5.10.10開催・R6.2.22開催より)

- ✓半導体を勉強したい文系出身者には、最適な講座と感じました。【事務職】
- ✓もやもやしていた半導体に関して、かゆいところに手が届いた感があり、大変面白かった。【事務職】
- ✓メーカーや商社との商談で、学んだ知識を生かしたいと思います。【営業職】
- ✓二進数による情報のデジタル表現に始まり、文系にも大変わかり易かったです。【営業職】
- ✓半導体の「はの字」も知らず参加しましたが、半導体を日常に落し込んで理解できました。【経営者】
- ✓導体・半導体・絶縁体の違い、p型とn型半導体の仕組みがよく理解できました。【技術職】
- ✓半導体のしくみや使われ方など、一日で全体像を掴むのに丁度よい内容の講義でした。【技術職】
- ✓工学部出身ですが学生時代に理解し辛かった点が、まとめて勉強・整理できました。【技術職】
- ✓理系ですが大変わかり易く、入社1年目に受講したかったです。社内展開します。【技術職】
- ✓テキストは図表が多く大変充実しているので、受講後も見直そうと思います。【技術職】