

PRESS RELEASE (2023/08/08)

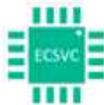
「価値創造型半導体人材育成センター」開所式のご案内
～新しい価値を創造する半導体スペシャリストの育成拠点～

九州大学は2023年6月1日、「価値創造型半導体人材育成センター」を開設しました。このセンターでは、新しい価値を創造する「価値創造型半導体スペシャリスト」、すなわち、半導体・集積回路の材料、設計、製造のスペシャリストであると同時に、社会のニーズや、社会変革に求められる半導体・集積回路を理解し、それを半導体・集積回路の設計・製造に反映できる半導体のスペシャリストを育成します。

価値創造型半導体人材育成センター開設を記念し、文部科学省様、経済産業省様、一般社団法人九州半導体・デジタルイノベーション協議会様、ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング株式会社様、Japan Advanced Semiconductor Manufacturing 株式会社様をご来賓にお迎えして、開所式を開催いたします。ぜひ取材のご検討をお願いいたします。

日時：令和5年8月23日（水）13時30分～14時30分
会場：九州大学伊都キャンパス稲盛財団記念館1階ホール
（オンライン同時開催）

詳細は、以下のURLまたは右のQRコードからHPをご覧ください。
<https://ecsvc.ed.kyushu-u.ac.jp/>



価値創造型半導体人材育成センター

九州大学大学院システム情報科学府附属

本センターでは、半導体分野を専門とする理工系教員に加えて、デザイン、ビジネス、起業に関する教育に携わる教員も結集して構成員（教員数24名）としています。

さらに、半導体関連の企業や他大学・高専とも連携して教育にあたります。これにより、学生は半導体の材料、設計、製造だけでなく、マーケティング、価値創造、社会課題解決についても学ぶことができます。さらに、近い将来、教育の対象は本学の人文社会系を含む学生、他大学・高専の学生、社会人にも拡げる予定です。

教育・研究プログラム

半導体経営学部門：半導体におけるマーケティング、競合分析、ニーズ及び事業戦略等から新たな価値を創出するための教育・研究

半導体社会実装学部門：半導体応用産業、行政、福祉など関係者からのヒアリング、ニーズ・シーズ討議を通じ社会の視点での「課題解決・価値創造」を実現するための教育・研究

半導体設計部門：半導体の設計及び評価に関する研究開発及び人材育成

半導体製造研究開発部門：半導体製造装置及び半導体製造に関する研究開発及び人材育成