

半導体ものづくり 基礎講座

パワーデバイス 座学

開催日時

2023年 **8月30日** (水) 13:00 ~ 17:30

会場

北九州学術研究都市学術情報センター 遠隔講義室1
オンライン同時開催定員
対象会場参加:50名 オンライン参加:50名
一般の方(高卒以上)

募集期間

2023年7月4日(火)~8月4日(金)

受講料(税込)

一般	学生教員
22,000円	無料
北九州半導体ネットワーク価格(詳細裏面)	
会員	賛助会員
14,000円	18,000円

講座概要

第1部

パワーデバイスの基本事項(デバイスの定格や特性、電力変換、信頼性)を解説します。

第2部

基本を踏まえて、シリコンパワー半導体やSiCパワー半導体の開発と技術動向について解説します。

特徴とオススメ

テキストは事前配布し、パワーデバイスものづくりと活用展開ニーズの繋がりを解りやすく説明します。

GX、EV、FCV等、これからのグリーン産業の基盤となるパワーデバイス関連産業に係っている方、これからパワーデバイス関連の仕事を目指す方にオススメです。

問合せ先 >> (公財)北九州産業学術推進半導体産業支援センター
北九州半導体ネットワーク事務局
担当:原田・菊地・田中

住所 >> 〒808-0135 北九州市若松区ひびきの2-1
TEL >> 093(695)3007 / FAX >> 093(695)3686
URL >> <https://www.ksrp.or.jp/fais/mic/mailto.html>

申込みはコチラ



講師 株式会社産業タイムズ社 特別顧問 加藤 一 氏
国立大学法人筑波大学 数理工学系 物理工学域 教授 岩室 憲幸 氏
主催 公益財団法人 北九州産業学術推進機構
特別協力 株式会社 産業タイムズ社