

教育機関提出用 インターン関連情報

フェイスシート

項目	記載欄
企業名	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 山形テクノロジーセンター
事業所所在地	山形県鶴岡市宝田1-11-73
WEBサイト	https://www.sony-semicon.com/ja/index.html
業種	半導体製造業
事業内容	弊社が最先端の要素技術を融合して創る半導体製品はソニー製品に搭載されている他、外販も積極的に行っており、ワールドワイドでデジタル家電の高機能・高付加価値を支えています。取り分け、ソニーの独自技術を駆使した高感度CMOSイメージセンサーはスマートフォンやタブレット端末の市場拡大で需要が高まっており、今後も車載向け、医療向けのニーズ拡大が期待されます。ソニー製品をグループに持つ強みを活かしてマーケットの声をダイレクトに掴み、常に最先端製品の開発を行っていきます。世界で始めてソニーが実用化したCCD技術や、2008年に開発に成功した裏面照射型CMOSイメージセンサーをキーデバイスに、カメラモジュールビジネスにも注力しており、イメージセンサーのリーディングカンパ

インターン内容

項目	記載欄
実施場所	山形県鶴岡市宝田1-11-73
実施形態	リアル
受入期間	2023年7月下旬～8月下旬
受入日数	5日間
受入人数	6名
実施時間	8:30～17:30
体験業種	デバイス開発・プロセス開発・製造技術等のいずれか
主な体験内容	会社説明、工場見学、職場体験、成果報告会
ポイント	ソニー製品の開発・生産拠点で、世界レベルの半導体技術や、AI・IoTを活用したモノづくりを実際に見て学べる職場体験型のインターンシップ
受入条件	①高専4年生・専攻科1年生、大学3年生・修士課程1年生 ②機械、電気、電子、材料、物理、化学のいずれかを大学院・大学・短大・高専で専攻されている方 ※応募者多数の場合は選考させていただく場合があります。あらかじめご了承ください。
持参物品、昼食有無等の注意点	最低限の筆記用具をご準備ください。昼食は社内の食堂をご利用いただけますが、精算はEdyのみとなりますので、事前にご準備ください。
申込開始日	2023年5月下旬頃(未定)
申込締切日	2023年6月中旬頃(未定)
実施プログラム	5日間のプログラム 1日目:会社概要説明、会社見学、社内ルールに関するオリエンテーション 2日目～4日目:ソニー半導体ビジネスの理解・半導体開発/製造プロセスの理解・AIを活用したモノづくりの理解・配属職場での就業体験・センサーデモ体験・オープンセッション等 5日目:成果発表会
交通・宿泊等に関する補助	交通費については全額支給、宿泊が必要な場合も、宿泊料を全額支給します。