

2025年7月17日

東北経済産業局

【T-Seeds】半導体人材育成事業を実施します

～東北だから一気に学べる 半導体の世界～

東北半導体・エレクトロニクスデザインコンソーシアム(T-Seeds)は、将来の半導体関連産業を担う人材の育成のために、2025年8月以降、様々なプログラムを開催いたします。

概要

2024年4月に設立された東北半導体・エレクトロニクスデザインコンソーシアム(T-Seeds)(共同事務局:民間企業、東北経済産業局)では、「半導体人材の裾野拡大」「サプライチェーン強靱化」に向けた取り組みを推進しています。

半導体人材の裾野拡大に向けた取り組みとして、学生の皆様を対象に、半導体を学ぶことができる様々なプログラムを開催いたします。

1. オープンセミナー

概要	私たちの暮らしや社会を支える“半導体”。未来を創る半導体・テクノロジーの魅力と可能性についてのセミナーを開催します。
テーマ	半導体が拓く未来～エレクトロニクス・半導体産業の動向～
講師	一般社団法人電子情報技術産業協会[JEITA] 半導体部会 政策提言タスクフォース主査 三井 豊興 様
日時	2025年8月18日(月曜日)14時00分～15時00分
会場	オンライン開催
申込方法	(申込フォーム)よりお申込み下さい。 別紙チラシ QRコードからもアクセス可能です。
申込締切	2025年8月8日(金曜日)

2. オンデマンド講座

概要	半導体の基礎知識や歴史などについてのオンデマンド講座を配信します。受講期間内であれば、いつでも、どこでも、何度でも、お手元のPC・スマホ等で受講が可能です。
カリキュラム	・半導体とは ・半導体の基礎知識 ・主要デバイス概論 ・半導体産業の歴史と展望

	・システム LSI 設計概論
対象	大学生、高専生、高校生など
受講期間	2025 年 8 月 1 日(金曜日)～2026 年 1 月 31 日(土曜日)
申込方法	(申込フォーム)よりお申込み下さい。 別紙チラシ QR コードからもアクセス可能です。
申込締切	2026 年 1 月 23 日(金曜日)

3. 半導体製造実習

概要	半導体製造プロセス(シリコンウエハに回路を描き、そのチップを組み込んだデバイス作成)を体験できるプログラムです。座学パートもあり、基礎知識も含めて学ぶことができます。
日時	2025 年 9 月 1 日(月曜日)～2 日(火曜日)10 時 00 分～17 時 00 分
会場	東北大学 西澤潤一記念研究センター (宮城県仙台市青葉区荒巻青葉 519-1179)
対象・定員	大学生、高専生、高校生など 16 名以内
申込方法	(申込フォーム)よりお申込み下さい。 別紙チラシ QR コードからもアクセス可能です。
申込締切	2025 年 8 月 18 日(月曜日)

4. 企業視察ツアー

概要	東北各地の半導体関連企業に訪問し、工場見学や先輩社員からお話を聞くことができる「企業視察ツアー」を開催します。
受入企業・開催日	・8 月 4 日(月曜日)東京エレクトロン宮城株式会社 ・8 月 19 日(火曜日)山形サンケン株式会社 ・8 月 20 日(水曜日)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 ・8 月 26 日(火曜日)キオクシア岩手株式会社 ・8 月 27 日(水曜日)富士電機津軽セミコンダクタ株式会社 ・9 月 12 日(金曜日)エイブリック株式会社 ・9 月 22 日(月曜日)アルプスアルパイン株式会社 ・10 月 21 日(火曜日)スズキハイテック株式会社 ・10 月 24 日(金曜日)河北ライティングソリューションズ株式会社 ・10 月 25 日(土曜日)ルネサスエレクトロニクス株式会社
対象	大学生、高専生、高校生など
申込方法	(申込フォーム)よりお申込み下さい。 別紙チラシ QR コードからもアクセス可能です。
申込締切	各開催日の 2 週間前

5. インターンシップ事業

概要	この夏、東北地域の半導体関連企業において、インターンシップが開催されます。半導体関連企業の仕事内容や職場の雰囲気などに触れることができます。
受入企業	・富士電機津軽セミコンダクタ株式会社 ・キオクシア岩手株式会社 ・株式会社デンソー岩手 ・株式会社 RS テクノロジーズ ・キョーユー株式会社 ・東京エレクトロン宮城株式会社 ・株式会社秋田新電元 ・エイブリック株式会社 ・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 ・スズキハイテック株式会社 ・山形サンケン株式会社
対象	大学生、高専生、高校生など
申込方法	ご所属の学校内の情報をご確認いただくか、T-Seeds ホームページ お問い合わせフォームまでお問合せください。

その他

上記事業の詳細情報は、以下のチラシ及びリンク先参照。

- ・T-Seeds 人材育成プログラム チラシ(別紙)
- ・[T-Seeds ホームページ](https://t-seeds.jp/human-resources) (https://t-seeds.jp/human-resources)

(本発表資料のお問合せ先)

東北半導体・エレクトロニクスデザインコンソーシアム 共同事務局
東北経済産業局地域経済部 情報政策・半導体戦略室長 井元
担当者: 小岩、亀田
電話: 022-221-4895(直通)
E-MAIL: bzl-thk-handotai☆meti.go.jp
※「☆」を「@」に置き換えてください。