TOHOKU UNIVERSITY × 宮城県

半導体もヒトでできています。

未来のテクノロジーに情熱を注ぎたいあなたへ

東北大学半導体クリエイティビティハブ（S-Hub）は、
基礎から応用までを一気通貫で学べる人材育成拠点です。
宮城県は S-Hub と連携した半導体人材育成プログラムの開発等に取り組んでいます。

半導体eラーニング　基礎講座　応用講座

◀ 詳しくはWEBサイトへ

Continue being the master of exploration.

SEMICONDUCTOR TECHNOLOGY CO-CREATION | S-Hub × 宮城県 Miyagi Prefectural Government

S-Hubのeラーニングとは？

いま、世界を動かしているのは「半導体」です。東北大学半導体クリエイティビティハブ（以下、S-Hub）では、業界の第一線で活躍するエキスパート達、宮城県とタッグを組み、2つのオンデマンド講座を開講します。

eラーニング基礎講座
（学生・社会人向け）

半導体の基礎知識から現場で必要とされる技術まで、体系的に学べる充実のカリキュラムです。東北大学の教授陣による確かな理論と、現場経験豊富な講師陣による実践的な内容を組み合わせたもので、知識の習得にとどまらず、実際の課題解決に応用できる能力を養います。

eラーニング応用講座
（学生・理系大学院生向け）

半導体の研究開発に必要な知識を、業界トップ企業で活躍するプロフェッショナルによる講義動画を通じて体系的に学ぶことができます。理論と実務を結び付けながら理解を深める構成となっており、研究開発に従事する人材として求められる力を総合的に養います。

S-Hubとは？

S-Hub は、世界有数の半導体研究拠点である東北大学の研究実績や研究リソースを活かし、我が国の半導体産業の未来を担うグローバルリーダー（グローバルフロンティア人材）および、半導体製造の基礎を担う中核的な人材（インダストリーコア人材）の育成を推進するため、2024年に設立されました。S-Hub は、半導体人材育成プログラムの運営を通じ、我が国の半導体産業の振興と国際競争力の強化に貢献します。

こんな方におすすめ

- ☑ 半導体業界の知識を学びたい社会人の方
- ☑ 半導体業界への転職を目指す社会人の方
- ☑ 製造現場の最新トレンドを学びたい社会人の方
- ☑ 設計（回路・デバイス・システム）、材料、製造装置、プロセス、デバイス（CMOS トランジスタ・バックエンド等）、ロジック・メモリ・イメージセンサ・MEMS 等の半導体チップ、パッケージング（チップレットを含む）、検査、知的財産など、広範な半導体バリューチェーン全体について、俯瞰的な視点を持ちたいエンジニアの方

eラーニング基礎講座　受講費用

1講座受講 5,500円（税込）　**11講座一括受講** 55,000円（税込）

※応用講座は現在のところ、学生のみを受講対象としております。

両講座の詳しいカリキュラム、受講方法などは S-Hub ポータルサイトをご覧ください ▶▶