

報道関係各位

2025 年 10 月 24 日

U T グループ株式会社

UT エイム、テクノロジー能力開発センターを北海道千歳市に開所 半導体エンジニア 500 名の育成を 2028 年 3 月期までに目指す

製造領域において派遣・紹介事業を手掛ける U T グループ株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：外村 学、以下 U T グループ）の完全子会社であり、自動車業界及び半導体業界向けの人材サービス事業を行う U T エイム株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長 筑井信行、以下 U T エイム）は、2025 年 11 月 5 日に「北海道テクノロジー能力開発センター」を北海道千歳市に開所します。

1・開所の背景

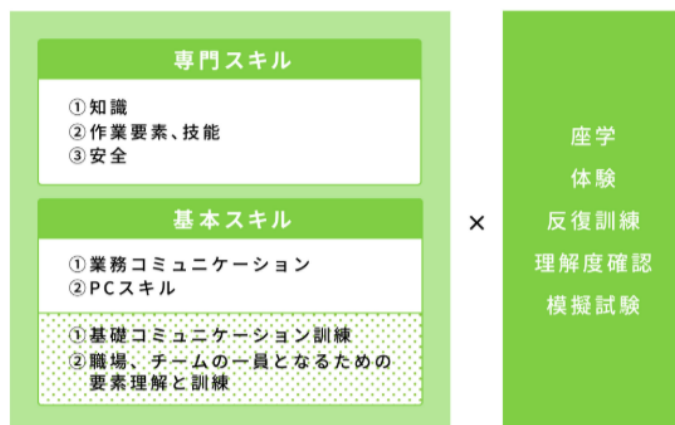
国内の半導体産業全体では、人材不足が顕在化しており、早期の人材育成と安定的な供給体制の構築が求められています。U T エイムでは、これまで岩手・大阪・三重・熊本の 4 箇所（※1）に半導体エンジニアの研修施設「半導体テクノロジー能力開発センター」を設置し、3,600 名以上の半導体人材（※2）を顧客企業へ配属してまいりました。

近年、北海道では半導体関連企業の進出が相次ぎ、半導体製造拠点の集積が進展しています。こうした産業動向を背景に、道内における半導体エンジニアの需要は今後一層の拡大が見込まれています。

今回、北海道千歳市に開設する「北海道半導体テクノロジー能力開発センター」は、全国的な人材育成の取り組みをさらに発展させ、北海道における半導体エンジニア育成の拠点として、安定的な半導体エンジニアの輩出を目的としています。

2・教育カリキュラムについて

北海道テクノロジー能力開発センターでは、既存の施設と同様、半導体業界未経験者や半導体オペレーターを中心に半導体エンジニアの教育をします。



基本スキル+専門スキル

「半導体へ関心を持ってもらい、仕事に対するモチベーションを高めてもらいたい」という顧客企業からの意向から、基本スキルの習得を土台とした職種固有の専門スキルを身につける教育を実施しています。専門的知識・技能については、業界全体や専門用語、安全の理解にはじまり、各装置の理解と各種工具の使い方について演習を通じて実践的に学ぶことができます。

専門スキルは、半導体製造装置エンジニアの中の3職種（1. 装置の組立・現地据付・稼働調整を行う職種、2. 装置の保守・点検・メンテナンスを行う職種、3. 生産プロセスの監視や装置の評価・解析・改善を行う職種）の知識、スキルをそれぞれ約15日間で習得できます。指導するトレーナーは半導体業界で豊富な経験を積んだ、教育・指導技術に長けた人材を配属します。

VR研修の導入



基本スキルの研修では、VRを活用した研修も実施しています。緻密さが求められる半導体製造工場に必要な安全行動のほか、声量・姿勢・目線などのリアルタイム判定をしながら、チームで働くエンジニアに欠かせないコミュニケーションを実践的に学べます。それに加えて、社員には、問題解決力、PDCAを回す力やセルフマネジメント力など、仕事をしていく上で大切な力を教育する体制も整えています。

現場に即したカリキュラムのアップデート

教育カリキュラムは、顧客企業への事前ヒアリングに加え、現在顧客先に配属されている社員へのアンケート結果をもとに開発しています。日々変化する顧客企業からのニーズや卒業生からのフィードバックを反映し、継続的にアップデートしていく予定です。

3・今後の計画

今後は、北海道テクノロジー能力開発センターから顧客企業へ半導体エンジニアを配属できる体制を構築し、2028年3月期までに半導体エンジニア500名の育成を目指します。また、UTエイムに所属する3,900名^(※3)を超える半導体オペレーターへの教育も推進し、北海道全体ひいては全国規模で半導体エンジニアを配属できる体制を強化し、半導体産業の発展に寄与することを目指してまいります。

(※1) 2025年9月末時点のテクノロジー能力開発センターの稼働状況

(※2) 2025年9月末時点の半導体エンジニアの配属数

(※3) 2025年9月末時点のUTエイム セミコンダクター事業部門のオペレーター業務に従事する人数

UTエイム株式会社 北海道テクノロジー能力開発センター概要

名称 : UTエイム株式会社 北海道テクノロジー能力開発センター
開所日 : 2025年11月5日
住所 : 〒066-0027 北海道千歳市末広5丁目2番6号

教育施設拠点マップ（2025 年 10 月 24 日現在）



【UTグループ株式会社】

UTグループは、1995年の創業時から一貫して、はたらく人の成長と人生の安心に軸足を置いて成長。製造業への人材派遣を主として、地域・業種・職種・勤務時間の垣根を越えて、様々な領域へのサービスを提供しています。「はたらく力で、イキイキをつくる。」をミッションとし、新しい社会インフラとなる「これからのはたらき方のプラットフォーム」の創造を通じて、はたらく人と企業がともに成長できる持続的可能な社会の実現を目指しています。

会社概要

会社名 : UTグループ株式会社（東証プライム市場上場）
HP : <https://www.ut-g.co.jp/>
所在地 : 東京都品川区東五反田一丁目 11 番 15 号 電波ビル 6 階
代表者 : 代表取締役会長 若山陽一／代表取締役社長 外村学
設立 : 2007 年 4 月 2 日
資本金 : 14.3 億円（2025 年 6 月末現在）
事業内容 : 製造業向け人材サービス事業
従業員数 : 35,705 名（2025 年 6 月末現在）

<本件に関するお問い合わせ先>

UTグループ株式会社 サービス基盤部門 人事サービスユニット 広報ファンクション

Tel : 03-5447-1710 E-mail : prer@ut-g.co.jp