

見つける、広がる、私らしい働き方。



「ものづくり」を支える
独自のトータル研修プログラム

見つける、広がる、私らしい働き方。



日研トータルソーシング株式会社

〒144-0051
東京都大田区西蒲田7-23-3 日研第一ビル

www.nikken-totalsourcing.jp

【お問い合わせ先】



0120-571-380

【受付時間】 月～金 9:00～17:30



nts_sales-info@nikken-ts.jp

強みは「人を育てる」こと。 全国各地の研修施設から 今、必要とされる人材を。

職業訓練校として認定されているテクノセンターをはじめ、
すべての領域で専門の研修施設と技術習得環境を展開。

全国で、お客さまのニーズに最適な人材を
育成する体制を整えています。

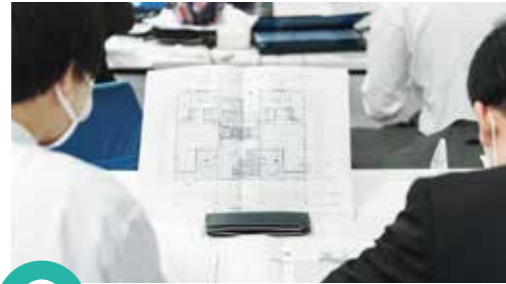


テクノセンター

保全エンジニアなどを育成 認定職業訓練校として全国展開

未経験から設備保全／生産技術／CADなどを習得できる認定職業訓練校。国家資格や免許を保有する経験豊富な講師陣が即戦力を育成します。

- 1 北上テクノセンター
- 2 仙台テクノセンター
- 3 埼玉テクノセンター
- 4 関東テクノセンター
- 5 名古屋テクノセンター
- 6 四日市テクノセンター
- 7 関西テクノセンター
- 8 東広島テクノセンター
- 9 熊本テクノセンター



技術センター

建設・施工管理の人材育成

施工管理技術者育成の専門研修施設。経験豊富な専任講師が現場の工程・安全・品質管理を担う施工管理者を育成。国家資格の取得も推進しています。

- 1 東京技術センター
- 2 名古屋技術センター
- 3 大阪技術センター
- 4 広島技術センター



エンジニア研修センター IT研修センター

開発・設計・ITエンジニアを育成

ものづくりの基本姿勢を学んだ上で、設計の基本知識と3DCADでのモデリングや製図をマスターします。また、ソフトウェア開発からインフラ構築まで、IT領域の技術研修にも幅広く対応します。

- 1 東京エンジニア研修センター
- 2 名古屋エンジニア研修センター
※関西テクノセンターでも実施しています
- 3 IT研修センター



技能センター

業務内容に合わせた カスタマイズ研修を実施

ものづくりに特化し就業先の業務内容に合わせたカリキュラムにも対応。ニーズに応じたカスタマイズ研修を行っています。

- 1 苫小牧技能センター
- 2 弘前技能センター
- 3 北上技能センター
- 4 仙台技能センター
- 5 古川技能センター
- 6 郡山技能センター
- 7 宇都宮技能センター
- 8 高崎技能センター
- 9 立川技能センター
- 10 横浜技能センター
- 11 つくば技能センター
- 12 長岡技能センター
- 13 長野技能センター
- 14 掛川技能センター
- 15 西尾技能センター
- 16 四日市技能センター
- 17 北陸技能センター
- 18 滋賀技能センター
- 19 京阪技能センター
- 20 松江技能センター
- 21 倉敷技能センター
- 22 広島技能センター
- 23 防府技能センター
- 24 徳島技能センター
- 25 刈田技能センター
- 26 大分技能センター
- 27 佐賀技能センター
- 28 長崎技能センター
- 29 熊本技能センター
- 30 鹿児島技能センター



R&D研修センター バイオ研修サイト

化学とバイオに関わる研究職人材を育成

経験豊富な専任講師による研修を行っており、R&D研修センターでは、HPLCとGCを使用した化学分析、考察、メンテナンスなどを習得します。バイオ研修サイトでは、再生医療業界において細胞培養に携わる人材を育成します。

- 4 R&D研修センター
- 5 バイオ研修サイト

ものづくりの流れ FLOW

日研トータルソーシングは、工場の立ち上げから開発・生産・保守まで、事業活動に関わる全ての工程における人材をサポートします。さらに、それぞれのフィールドで充実した研修体制が整備されているため、お客様のニーズに最適な人材をサポートできます。



産業 INDUSTRY

- 半導体
- 自動車
- 電子部品
- プラント
- 物流
- ロボット
- 建設
- IT
- 医療・介護・福祉

TRAINING FACILITY 研修施設



技術センター
建設領域・施工管理の人材を育成



エンジニア研修センター
3DCADなど
開発・設計エンジニアを育成



R&D研修センター
化学分析の
専門人材育成に
特化

IT研修センター
プログラミングや
データベース・ネットワーク
などITエンジニアを育成

バイオ研修サイト
再生医療業界に
おいて細胞培養
に携わる人材を育成



テクノセンター
保全エンジニアなどを育成
認定職業訓練校として全国展開



技能センター
製造エンジニアを育成
業務内容に合わせたカスタマイズ研修を実施

建設・施工管理者

予算や品質を確認すると並行して、建設に従事する技術者や職人が仕事に集中できるようコミュニケーションを取るプロジェクトマネジメントを行います。



施工管理技術者研修 TRAINING


建設業基礎研修から図面・CAD研修、測量研修や工事現場の見学会など、施工管理技術者に必要な知識と技術、現場感覚を養います。業界未経験でも、現場経験の豊富な専任講師が基礎から丁寧に習得をサポート。現場で求められるニーズに対応できる技術者の育成を行っています。

測量研修など現場に必要な知識を習得

カリキュラム例

- 初期研修
 - 建設業基礎研修
 - 図面 / CAD研修
 - 実務研修 / 課外研修
- 就業規則やコンプライアンス
建設業の基礎用語や建築物の構造種別工事手法
製図、図面作成
測量研修、工事現場の見学会、体験学習など

在籍スタッフの保有資格・スキル例

- 1級・2級施工管理士
- 1級・2級建築士
- 第一種・二種電気工事士
- CADオペレーション など

新卒採用実績

約**300**名/年

新卒技術者の
配属実績多数

育成実績

約**700**名/年

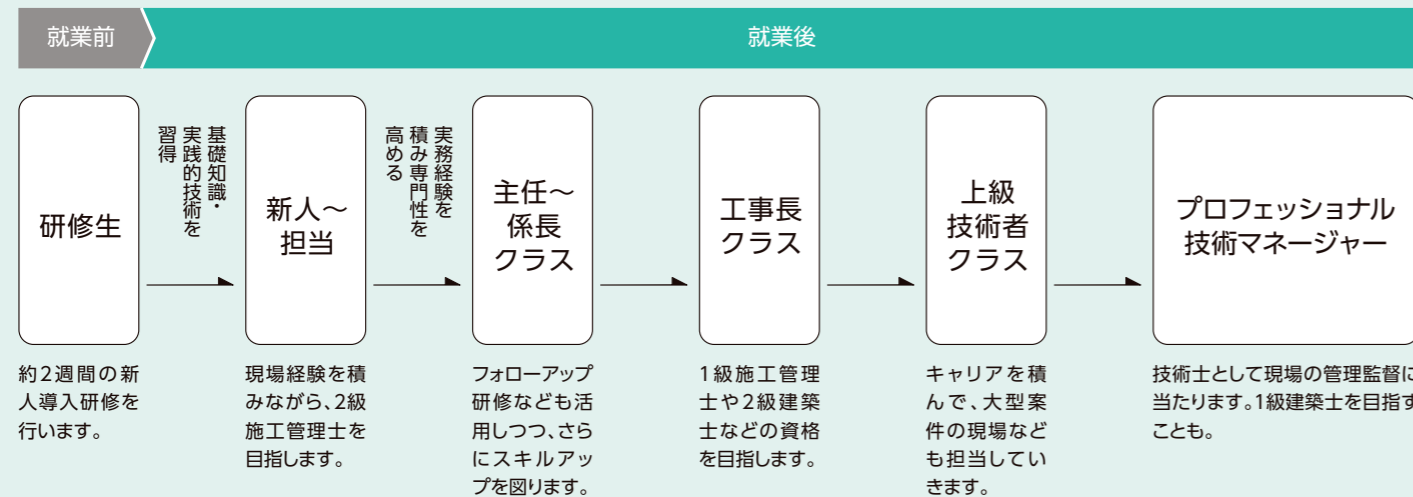
全国4ヶ所の技術センターで
未経験技術者(新卒含む)を育成

成長サポート



施工管理技士の資格取得支援で
成長を促進

建設・施工管理技術者の成長フロー FLOW



研究・開発・設計エンジニア

自動車や家電製品、半導体、産業機器、医療機器、情報通信機器、電気電子素材などの領域において、設計解析、実験評価、生産技術、品質管理やCADを用いた図面作成など、製品を開発するための一連の業務に従事するエンジニアを配属します。



研究・開発・設計研修 TRAINING


CADを用いた図面作成のスキルを習得

CADや生産技術などの実践的な知識はもちろん、「ものづくりとはなにか」というエンジニア思考を徹底指導。あらゆるシーンで自律的にエンジニアとして最善の選択ができるよう、基礎となる考え方を身につけて配属します。

カリキュラム例

- CAD設計(3D/2D)研修
- 生産技術・品質管理研修
- Excel・PowerPoint研修
- C言語・Java基礎研修

在籍スタッフの保有資格・スキル例

- 3次元CAD利用技術者試験
- 計算力学技術者資格
- 機械設計技術者試験
- 機械・プラント製図技能士 など

研修の特徴



CATIAなど
実演研修も充実

講師の特徴



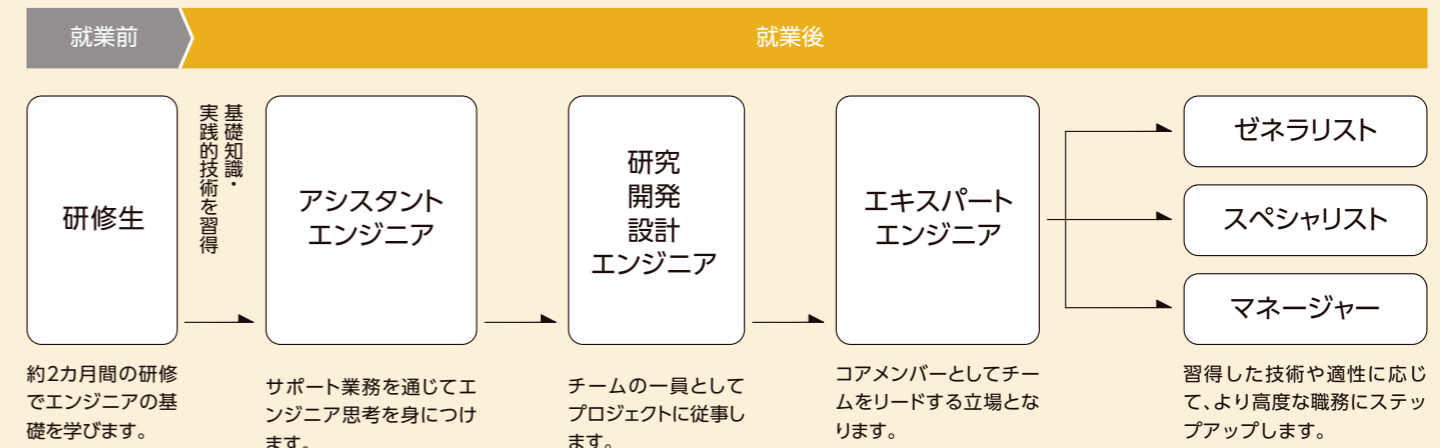
現場経験豊富な
講師が指導

配属実績

年間**350**名以上

自動車、航空機、
医療機器、産業用機械などの
業種に配属

研究・開発・設計エンジニアの成長フロー FLOW



化学・バイオエンジニア

主に化学、素材、環境、化粧品、食品、ヘルスケア、医薬品、再生医療などで基礎研究・開発業務、化学分析/理化学試験、細胞培養、細胞試験、生化学試験等を行う人材が多数在籍しています。配属前には専門研修を実施し、チーム単位(複数人)での配属も可能です。



化学・バイオ技術研修 TRAINING



20日間の長期研修で、HPLCやGCを使用した化学分析、考察、メンテナンスまで習得します。また、バイオ領域における実機を使用した各種専門機器・器具の操作技術を習得します。豊富な現場経験をもった専任講師が担当するため、実務に臨む前に実践力を身につけることができます。

島津LC-2050などの実機を用いた化学分析研修

- カリキュラム例
- | | |
|--------------------|----------------------------------|
| (化学) | (バイオ) |
| ● HPLC定性分析・定量分析 | ● 細胞増殖/毒性試験 |
| ● 試験法の妥当性試験 | ● 各種顕微鏡の使用技術 |
| ● GC定性分析・定量分析 | ● メスシリンダー、電子天秤など理化学機器・器具の基本操作 など |
| ● 日常メンテナンス・異常ピーク対応 | |
-
- 在籍スタッフの保有資格・スキル例
- | | |
|---------------|--------------|
| ● 化学分析技能士 | ● バイオ技術者認定試験 |
| ● 電子顕微鏡技術認定試験 | ● 細胞検査士 など |
| ● 実験動物技術者試験 | |

研修の特徴



HPLC・GCの実機を使用した実践的な研修

スタッフの特徴

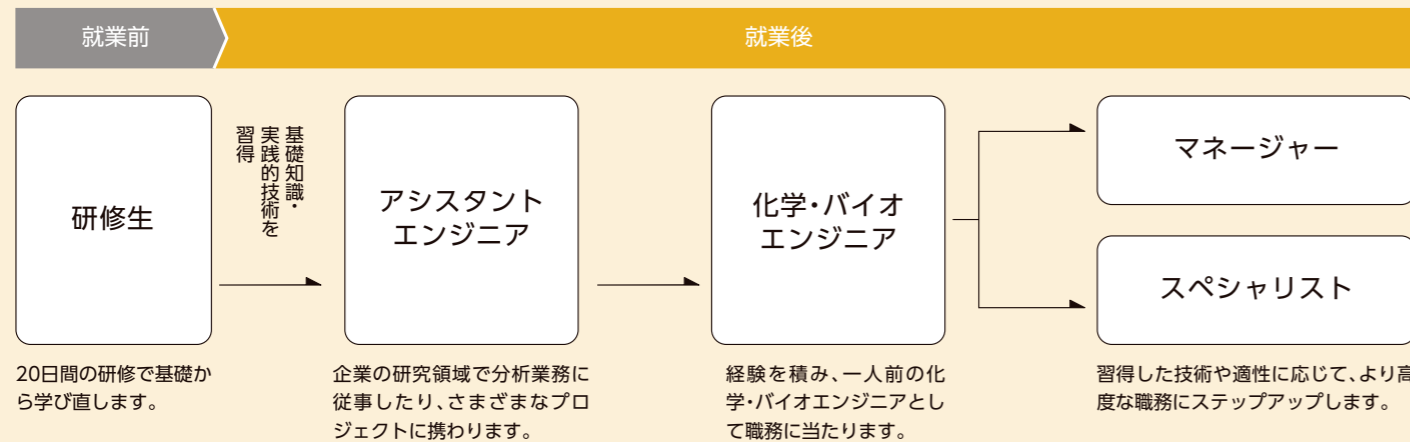


理系・化学系の履修経験者だけを採用して育成

育成実績

年間**50**名以上
専門研修施設で未経験技術者を育成

化学・バイオエンジニアの成長フロー FLOW



ITエンジニア

ソフトウェア開発からインフラ構築まで、IT領域を幅広くカバー。IT研修センターでテクニカルスキルだけでなく、理論やエンジニアマインドを習得し、配属します。



IT基礎研修 TRAINING



IT領域は、Webアプリや組み込みソフトの開発から、データベースやネットワークの構築まで、お客様のニーズが多岐にわたります。IT研修センターで幅広い基礎スキルを保有したITエンジニアを育てることで多様なニーズに対応します。

パートナー企業とも連携し、C言語やCCNAなどの専門スキルも

- カリキュラム例
- IT基礎研修
 - プログラミング研修(C, Pythonなど)
 - データベース基礎研修
 - ネットワーク基礎研修

- 在籍スタッフの保有資格・スキル例
- CCNA、基本情報技術者
 - ITパスポート
 - C言語プログラミング能力認定試験
 - Python3 エンジニア認定基礎 など

研修の特徴



企業のニーズに応じたカスタム研修

スタッフの特徴

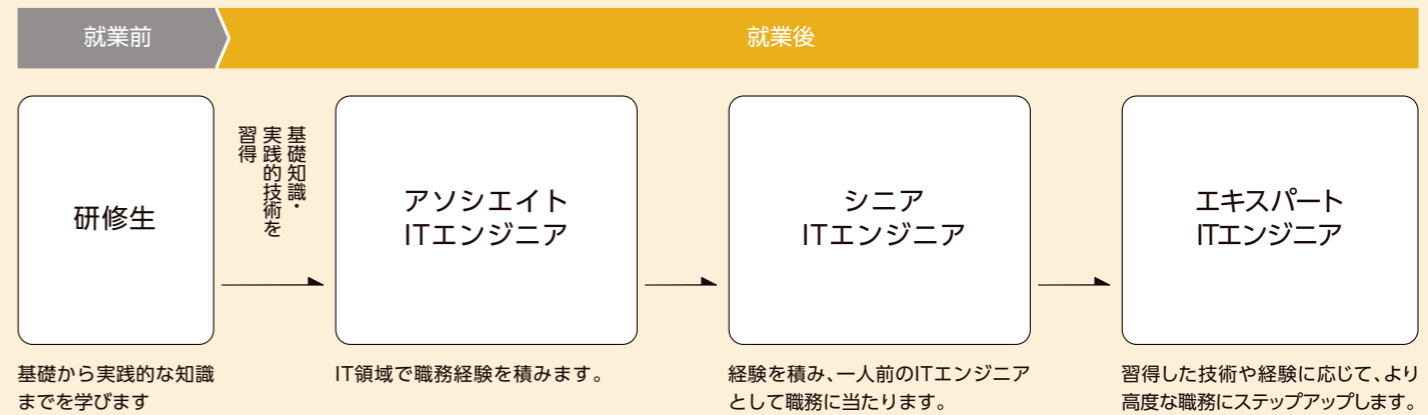


CCNA(シスコ技術者認定)など資格保有者も在籍

配属実績

幅広い業界への実績
自動車、航空機、医療機器、産業用機械などの業種に配属

ITエンジニアの成長フロー FLOW



保全エンジニア

生産設備、プラント(施設)設備、マテハンなど、さまざまな業界の保全業務に幅広く対応しています。必要なスキルや技術をしっかりと習得するスタンダード研修と、領域ごとに専門知識を深めるオプション研修で、即戦力の人材を育成しています。



保全エンジニアの専門領域は、工場などの生産設備などを扱う設備保全領域、搬送設備などを扱うロボティクス領域、設備機器の診断・メンテナンス等を行うフィールドサービス領域に分かれます。

保全エンジニア

設備保全エンジニア

ロボット・物流設備エンジニア

フィールドエンジニア

スタンダード研修 [共通研修] TRAINING

保全エンジニアにはさまざまな対応領域(右ページ参照)がありますが、どの領域のエンジニアも共通して受講するのがスタンダード研修です。社会人としての基礎を身につけ、設備を構成する部品の原理原則を正しく理解した上で、設備保全エンジニアとして安全第一で業務を進めるために不可欠な知識・技能を習得します。



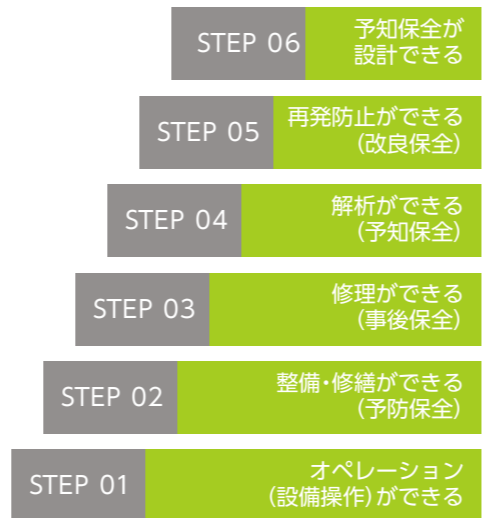
カリキュラム例

- | | |
|---|--|
| 機械系研修 [13日間] <ul style="list-style-type: none"> ● 製図 ● 締結用装置 ● キー/軸/軸受装置 ● 伝動装置 ● 油圧/空圧制御装置 ● 実機研修 | 電気系研修 [12日間] <ul style="list-style-type: none"> ● 電気一般 ● 電気制御/理論 ● シーケンス制御 ● 実機研修 |
|---|--|

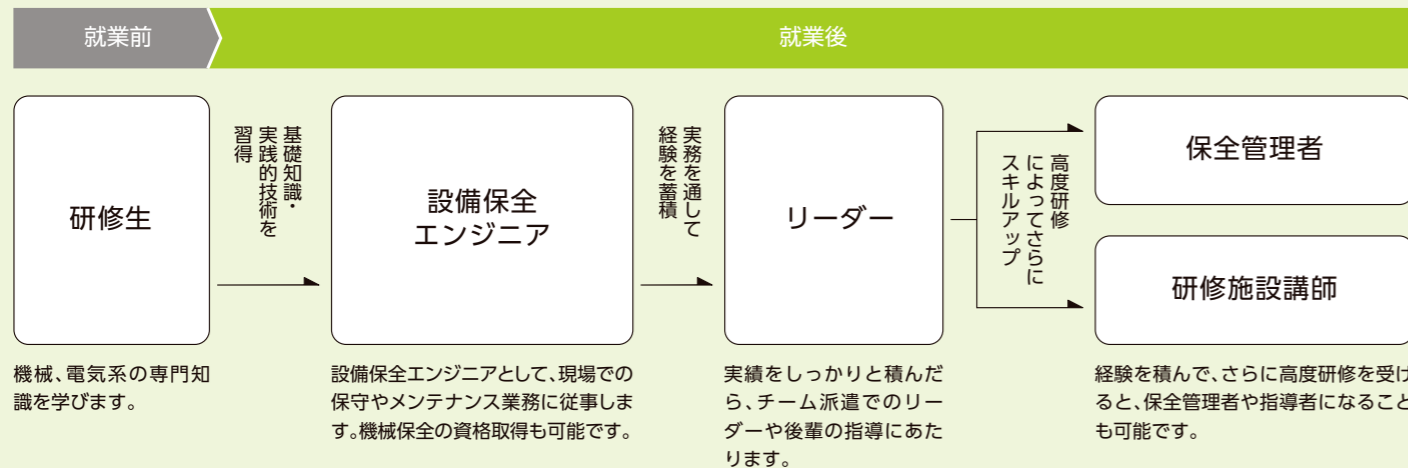
在籍スタッフの
保有資格・スキル例

- 機械保全技能士(国家資格)
- 品質管理検定 など
- 自主保全士

設備保全に必要なスキルと習得ステップ



設備保全エンジニアの成長フロー FLOW



スタッフの特徴



未経験の
専門技術者も
多数活躍中

定着支援



独自の
ヒューマンスキル研修で
定着率向上

配属実績

実績
多数

成長意欲のある
新卒技術者を中心に
豊富な実績

対応可能な領域と研修内容 CONTENTS



設備保全研修・半導体/自動車

工場における生産設備の保守・保全の技術を習得します。



研修専用カスタマイズした 当社独自の機械要素研修



当社が独自に開発した設備による電気一般研修



リレー回路/シーケンス等の電気制御系研修

カリキュラム例

- 〔一般工場〕**
 - 共通: ビジスマナー、工具の知識、QC教育
 - 機械: 機械図面、締結装置、伝動装置、軸受、油圧空圧
 - 電気: 電気災害、測定器、モーター、電気制御系、センサ技術
- 〔半導体〕**
 - 半導体製造装置の据付け・調整
 - 半導体製造装置の保守点検
 - 生産性向上
- 〔自動車〕**
 - OSHMS(労働安全衛生)
 - 電気図面(TEMS規格)
 - 標準書・手順書(組立)の作成



設備保全研修・ファシリティ

プラントの保全、ファシリティの保守管理など施設に関する保全業務を身に付けます。



VRを用いた安全教育



給排水、ガスなど施設の【運転管理】【保守管理】教育



ジオラマによるプラント保全教育

カリキュラム例

- 〔プラント〕**
 - VR安全教育
 - ジオラマ使用教育
 - 低圧電気取扱、フルハーネス教育
 - 配線実習
 - フィルター交換、配管実技研修
 - 水質検査、各種ポンプ



保全エンジニア

ロボティクス事業部

ロボット・物流設備エンジニア

産業用ロボットや物流設備、関連する機械設備のメンテナンスを行います。基礎研修から実機を使用した応用まで幅広い研修を実施し、知識と技術を身につけた上で配属します。

ロボティクス研修・物流設備研修 TRAINING



ロボティクス領域では、前ページのスタンダード研修で基礎を身につけた上で、より専門的な2つの研修を実施しています。ロボティクス研修では、産業用ロボットの特別安全講習やロボットシステムの基礎、シーケンス制御などを学び、物流設備研修では物流装置の概要や装置要素、各種コンベアの仕様や機構、メンテナンスなどを学びます。

ロボットアームを用いた産業用ロボット教育

カリキュラム例

- ロボットの種類・操作方法
- ロボットシステムにおけるプログラム基礎 (P&Pとループ制御)
- ロボット制御のためのシーケンス制御
- 産業用ロボットメンテナンス教育
- 物流の仕組み、ロジスティクスとは
- 物流装置の種類・装置要素
- 物流設備におけるメンテナンス箇所
- 制御、電気配線、ユニット接続
- 安全教育

在籍スタッフの保有資格・スキル例

- 産業用ロボット特別教育
- 電気工事士
- 機械保全技能士(国家資格)

など

基礎研修



未経験でも活躍できる
充実の基礎研修

専門研修



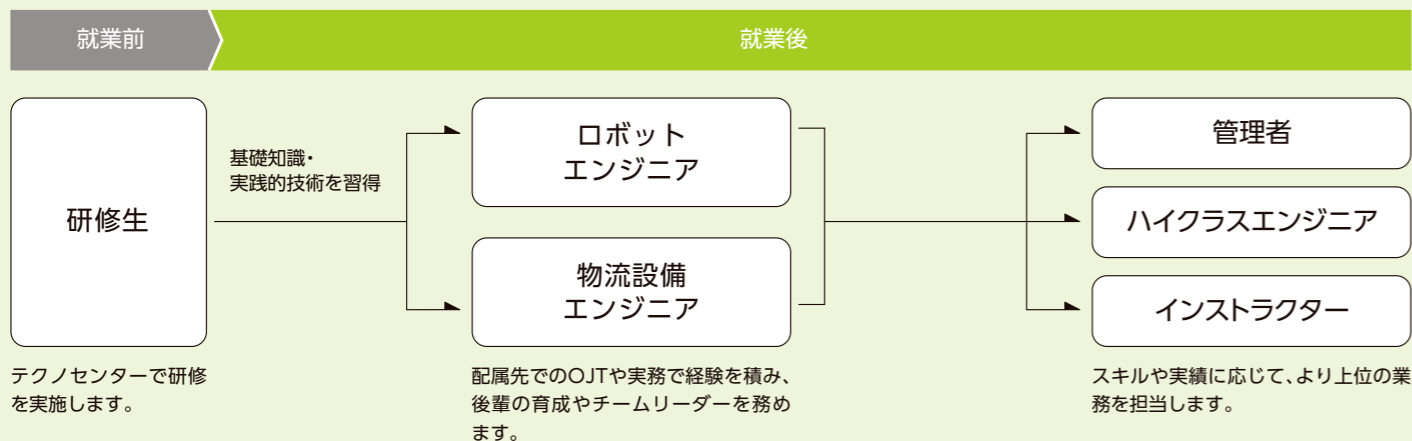
ロボット・物流設備に
特化した専門研修

配属実績

実績多数

大規模・中小規模など
全国の大型物流拠点に
配属

ロボット・物流設備エンジニアの成長フロー FLOW



テクノセンターで研修を実施します。

配属先でのOJTや実務で経験を積み、後輩の育成やチームリーダーを務めます。

スキルや実績に応じて、より上位の業務を担当します。



保全エンジニア

フィールドサービス事業部

フィールドエンジニア

スタッフが現地に赴き、設備機器の診断、メンテナンス、修理、交換などを行います。家庭用電化製品や医療機器、工業機械まで、幅広く対応します。

フィールドエンジニア研修 TRAINING



電気・機械といったエンジニアスタンダード研修を習得するほか、エンドユーザー様と直接対応するため、コミュニケーションやビジネスマナーといったヒューマンスキルを中心とした研修も行います。就業先に応じたオプション教育をはじめ、キャリアアップのための資格取得サポートも行っています。

医療機器のメンテナンス

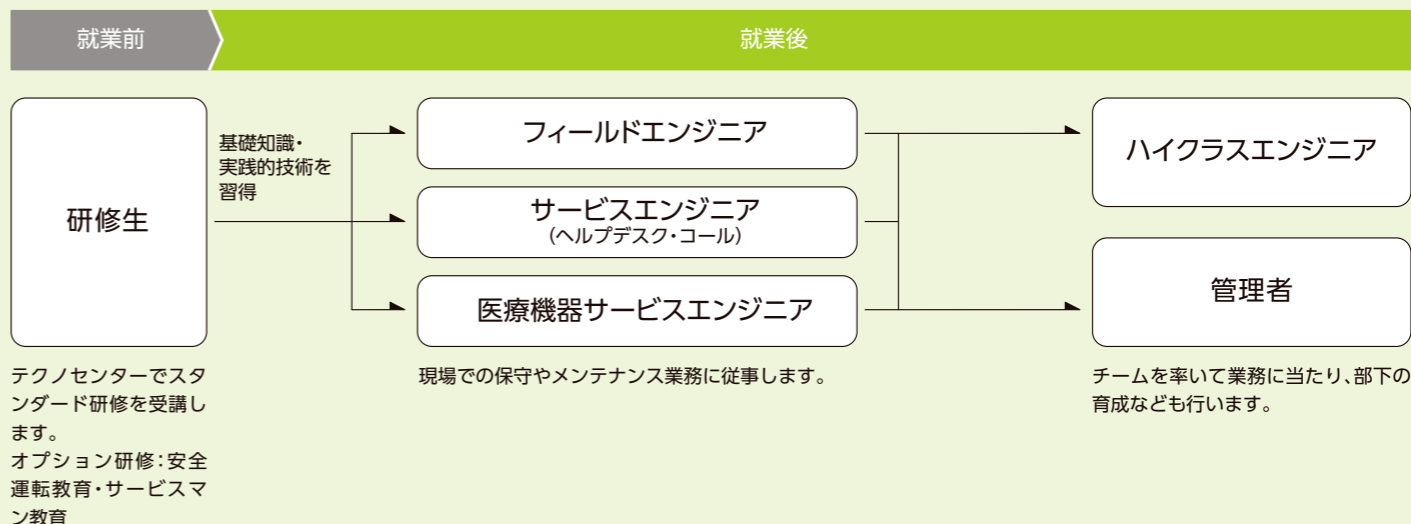
カリキュラム例

- エンジニアスタンダード研修共通
- オプション研修
 - ・ビジネスマナー/サービスマン研修
 - ・ヒューマンスキル研修
 - ・安全運転研修 (VR研修)
- フィールドサービススタンダード研修 (5日間~10日) フィールドサービスに特化した研修

在籍スタッフの保有資格・スキル例

- 冷媒回収技能者資格
 - 機械保全技能士(国家資格)
 - 医療機器修理業責任技術者
 - 安全運転講習
 - 低電圧取扱資格
 - ガス溶接技能者資格
 - 産業ロボット特別教育
 - 職長教育 など
- ※業種・業務遂行に応じた資格サポートを行います

フィールドエンジニアの成長フロー FLOW



テクノセンターでスタンダード研修を受講します。
オプション研修:安全運転教育・サービスマン教育

現場での保守やメンテナンス業務に従事します。

チームを率いて業務に当たり、部下の育成なども行います。

製造エンジニア

全国に拠点を展開し、製造業のあらゆる業種・職種の人材活用をワンストップでご提案します。お客様のニーズを丁寧にヒアリングし、実際に工程を見学しながら研修内容を一緒につくっていくカスタマイズ研修で、即戦力となる人材を育成して配属することが可能です。また、シニア人材や海外人材の就業サポートも行っています。



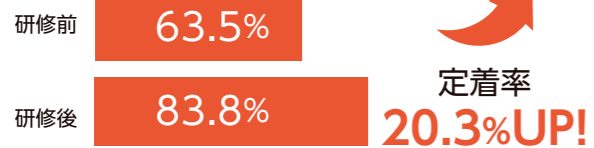
製造基礎研修とカスタマイズ研修 TRAINING

長期的に安定して勤務できるチームワークを持って、業務に取り組むことのできるエンジニア育成のため、2つの研修をご用意しています。ヒューマンスキルやエンジニアとしての基本的な心構えを身につける製造基礎研修(下記参照)と、お客様のニーズに応じて臨機応変にカリキュラムを組むカスタマイズ研修(右記参照)によって、配属前後のギャップを解消することが可能です。

カリキュラム例

- 倫理行動
- コンプライアンス
- モラルマナー
- 安全衛生
- キャリアアップ
- 品質教育

研修によるスタッフの定着改善効果



研修履修率

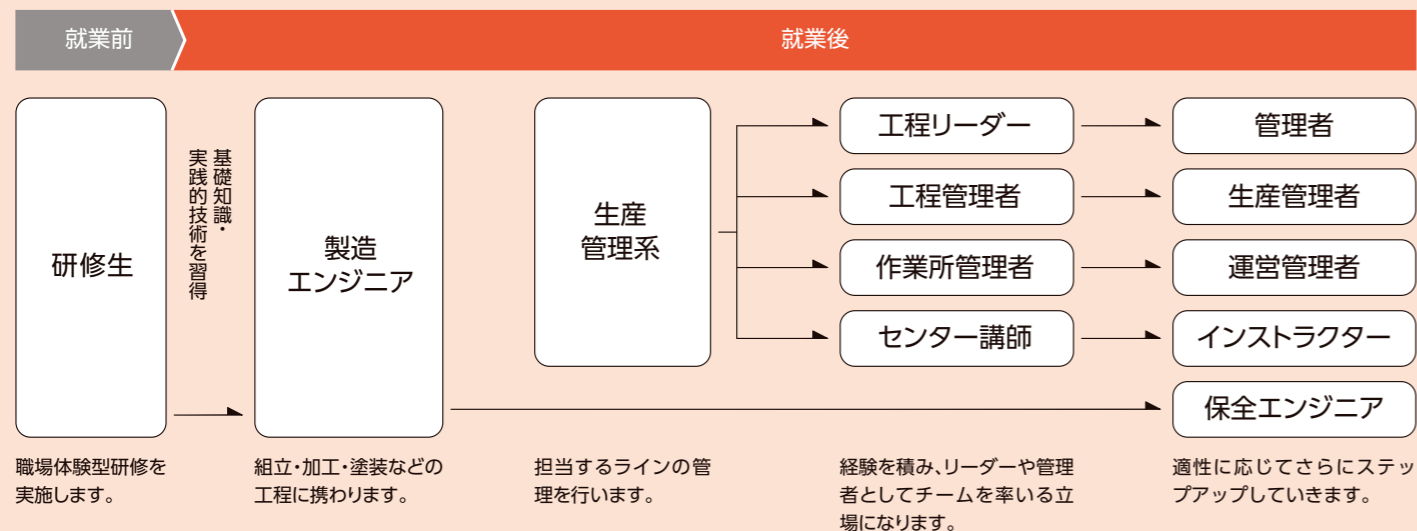


研修の特徴



配属先の作業内容に応じたカスタマイズ研修

製造エンジニアの成長フロー FLOW



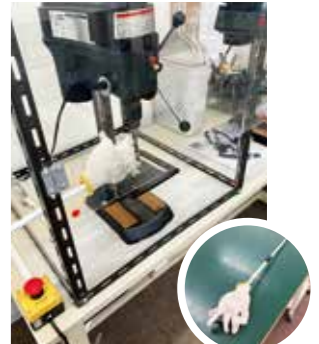
安全衛生教育 EDUCATION

部品の落下や機械への巻き込まれなど製造現場で起こりうるさまざまな災害を、安全具を着用した状態で経験することで、安全対策の重要性を理解するための体験型プログラムです。

- 保護具の展示
- 部品落下体験
- 保護具の必要性
- 巻き込まれ体験
- 規格や選び方
- 腰痛・腱鞘炎予防 など



危険体感道場で体験型研修を実施



軍手を機械に巻き込ませ、緊急停止までの流れを体験

お客様のニーズに合わせたカスタマイズ研修 TRAINING

自動車・一般組立

カリキュラム例

- ボルトナット締め
- 上部締め付け
- ボタンウォール
- 規律行動訓練
- プレート
- ピン打ち
- 板レーシング
- ペアリング



インパクトドライバーを用いたボルトの締め付け研修



クリーンスーツの着脱、着たまま作業をする研修

カリキュラム例

- タッチパネル操作
- クリーンスーツ着用
- エアシャワー入出
- 顕微鏡操作



顕微鏡検査の研修

電子部品

カリキュラム例

- ノギス
- 電動ドライバー
- ピンセット
- 圧着端子
- 配線
- 拡大鏡/顕微鏡検査



ピンセット(巧緻性訓練)

マイクロメーター

医療・介護・福祉

介護士、看護師、保育士、薬剤師、ケアマネジャー、コメディカル、調理補助、医療事務など、医療・介護・福祉業界におけるさまざまな人材を配属します。スタッフの労務管理すべてを任せられるパートナーとして、人員不足に起因するあらゆる課題を解決するため、施設形態に応じた最適なお提案をします。



業界経験の豊富な専任担当者が対応

医療・福祉の専任担当者が対応するため、業界理解度が高く課題への的確なお提案が可能です。



少数担当制なので手厚いフォローが可能

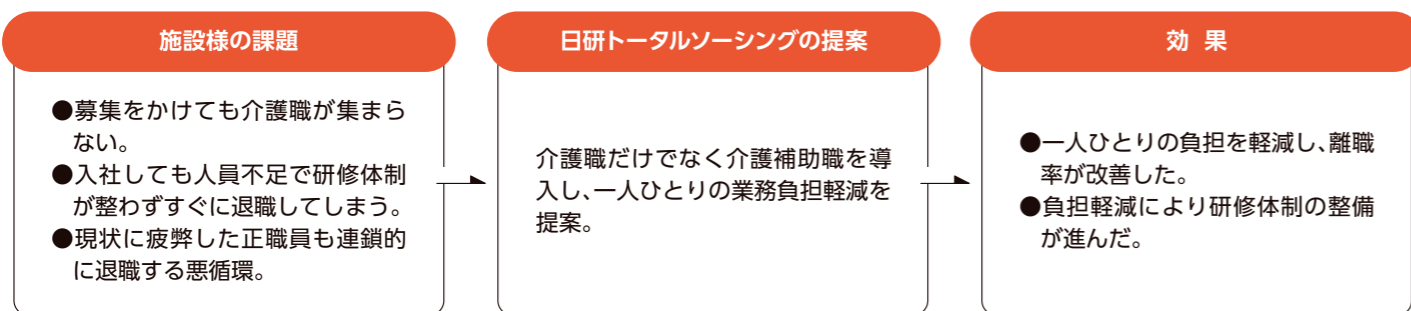
各専任担当者が担当するスタッフを少数に抑え、きめ細やかなフォローを実現。トラブル時には電話ではなく対面解決をします。



全員面談安心できるご紹介を

スタッフは全員面談を実施。直接会って話しているからこそ、自信をもってご紹介できます。

課題解決の実例 EXAMPLE



配属可能な職種

OCCUPATION



配属後のサポート・フォローアップ制度

人材ソリューションにおいて大切なのは、配属後もスタッフが成長を続け、継続的なパフォーマンスの向上によってお客様の事業に貢献すること。配属して終わりではなく、スタッフをサポート・フォローアップするさまざまな制度を設けています。



キャリアコンサルティング

配属後も専任の担当者がキャリアコンサルティングを実施し、スタッフのステップアップおよびモチベーションの維持、向上を促進しています。



正社員への登用制度

有期雇用から正社員(無期雇用)への登用を積極的に行い、お客様の安定的な人材確保に貢献します。登用においては勤怠・評価・研修・資格の基準を満たした上で、試験・面接を実施しています。



品質・生産性向上への取り組み

全国でQCC活動(小集団改善活動)を推進しています。コスト削減、作業時間短縮、不良率低下など幅広いテーマで品質・生産性向上に努め、お客様から高い評価を受けています。

数字でわかる、日研の研修実績

研修施設



研修施設

48カ所
(2024年4月)



研修受講者数

年間約 **11,600名**
(2023年4月～2024年3月)

そのほかにも、全国の技術者が自分の専門領域を超えて議論する勉強会「技術部会」や、WEB講習、eラーニングなど、一人ひとりのスキルアップを推進するさまざまな取り組みを実施しています。

資格取得支援実績



品質管理検定(QC検定)

約 **4,800名**
(2005年4月～2024年3月)



自主保全士

約 **840名**
(2010年4月～2024年3月)
※当社は自主保全士検定の協賛企業です



機械保全技能士

約 **530名**
(2010年4月～2024年3月)
※国家資格

あらゆる課題を ワンストップで解決。

工場新設～稼働開始、企画・開発～量産対応。

あらゆる局面に必要な人材の確保を一手に引き受けます。

これまで当社で対応した実績のある課題の一例をご紹介します。

もちろん、ここに掲載されていない業務や課題も対応いたしますので、

お気軽にご相談ください。

対応可能なスキル・経験の例

