

KNX認定トレーニング リフレッシュコース

～ KNXの基本を理解していただくために ～

本コースは、過去にベーシックコースを受講されたKNXパートナー様を対象とし、受講後KNXの実業務に従事しないまましばらく経過し、あらためてKNX理解を深めたい方にお勧めです。再度実習を体験し、最新情報を入手することで、KNXスキルをリフレッシュし、さらに向上させることができます。



ナノテコは国際KNX協会本部の認定を受けた「KNX認定トレーニングセンター」です。

世界共通のカリキュラムに沿った認定トレーニングを実施しております。

<ナノテコトレーニングセンターの特長>

- ① 日本で唯一、アドバンストコースを受講できるセンターです。
- ② 日本で最も開催実績のある講師による講義・実習を通じて、KNXの基本と応用が習得できます。
- ③ KNXのみならず、システム、通信、ハードウェア、ソフトウェア等の背景知識も学習できます。
- ④ 理論学習では、独自テキストを使用してわかりやすく講義します。
- ⑤ 実技では、KNX大手メーカー製のトレーニングキットを使用します。 ※KNXデータセキュア対応済

KNXはホーム・ビルオートメーションの世界標準です。

・ 欧州発祥で世界で広く使われているホーム・ビルオートメーション用プロトコル

・ 各種 国際標準に採用

・ 技能五輪国際大会でも出題(電気職種)

・ 多数のベンダーが多用途の対応製品を提供

・ 種々の伝送媒体に対応

・ 国際KNX協会(本部:ブリュッセル)を中心にKNXをトータルでサポートする枠組みを整備

・ 住宅から大規模ビルまで対応



▷ 500 以上のベンダーから 8,000 以上の製品群

▷ ツイストペア、IP (イーサネット、Wi-Fi)

▷ 認定トレーニングセンター、製品認証機関、国別支部、等々

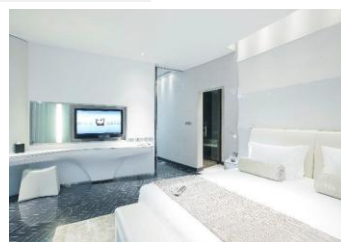
▷ スケーラブルな適応空間、多彩なアプリケーション



住宅



オフィス



ホテル

【トレーニング内容】

実技

ベーシックコースで実習した内容を、再度体験します。
(スイッチ制御、照明制御、ブラインド制御)

【トレーニング設備】

実習機器はスイッチバリエーションを増やし、KNX Secure対応デバイスを追加しております。
日数や機器の持ち込み等の内容に関するご要望がありましたら、ご相談ください。



- ・プログラブルスイッチ
- ・スイッチアクチュエーター
- ・ディミングアクチュエーター
- ・ブラインドアクチュエーター(*)
- ・バイナリーインプット(*)
- ・各種システムデバイス

(*)KNX Data Secure対応済

【開催概要】

- ・開催場所：NANOTECOオフィス （東京都渋谷区恵比寿南1-20-6）
- ・日程：ご相談に応じます。
実習を中心とした1日間コースです。
- ・費用：40,000円～/1名 ※最低開催人数は2名からです。
受講者数や実施形態等に応じて、柔軟に対応いたします。お問合せください。