

新入社員のための組込みスタートアップ研修

新入社員が育つ！組込み技術者としての育成に必須なハードウェア技術とソフトウェア技術に関する新入社員スタートアップ研修を2つのコースで用意しました。**公開コース**を組み合わせています。
一連の研修で新入社員をスタートアップできます。ご希望の研修を選んで受けることもできます。

人数制限はありません！お一人様から受けられます！

＜組込みソフトウェア研修コース＞（合計11日間）

- ① コンピュータアーキテクチャ入門（2日間）
✓ 組込み機器に用いるコンピュータの仕組みや動作原理を体系的に修得します。
- ② 組込みCプログラミング1（3日間）
✓ 組込み開発で必須となるC言語の基礎を修得します。
- ③ 組込みCプログラミング2（3日間）
✓ マイコンを用いた組込み機器制御Cプログラミングを実習を通じて修得します。
- ④ 組込みシステム開発演習（S/W・システム編）（3日間）
✓ 自走型ロボットを使った組込みシステムの開発を行う演習コースです。



＜電子回路研修コース＞（合計15日間）

- ① 電気回路の基礎と計測技術（2日間）
✓ 電気回路と回路網および計測技術の基礎知識を修得します。
- ② 電子回路の基礎（3日間）
✓ 半導体素子からアナログ回路まで広く基礎知識を修得します。
- ③ デジタル電子回路・組合せ回路編（2日間）
✓ 組合せ回路の基本的な構成と設計法を実験を通じて理解します。
- ④ デジタル電子回路・順序回路編（3日間）
✓ 順序回路から同期回路までの設計法を実験を通じて理解します。
- ⑥ 実践電子回路設計（5日間）
✓ アナログ回路とデジタル回路を組合せた電子回路ユニットの設計・試作・評価を行い、一連の回路設計の流れを体験を通して修得します。



* 公開コースの開催スケジュールは、裏面をご参照願います。

