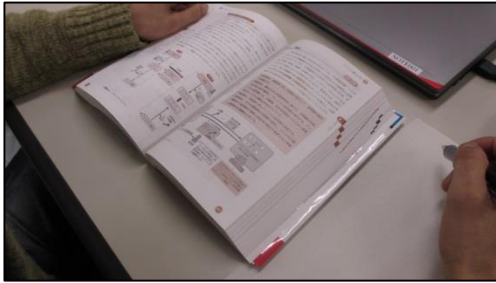


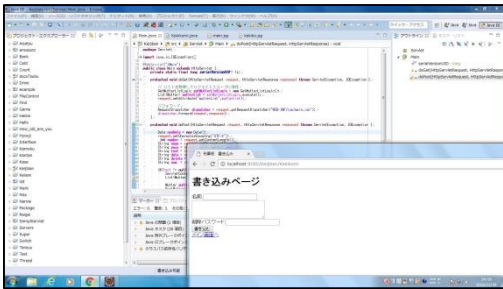
ソフトウェア開発コース

主な訓練目標

1. ソフトウェアの開発及び基礎的なソフトウェアの設計ができる。
2. ソフトウェアの品質管理及びテストについての基礎を理解している。
3. コンピュータの種類、構成要素及び基本ソフトの働きについて理解している。
4. ネットワークの種類、構成要素及び作業環境における設定事項を理解している。
5. 取引、経営、財務等の企業活動の基礎を理解している。



情報処理の知識



Javaプログラミング

主な訓練科目

【学科】

- ・情報処理の基礎知識
(基本情報処理技術者試験対応)
- ・情報処理の応用知識
(応用情報処理技術者試験対応)
- ・情報数学
- ・安全衛生
- ・ビジネスマナー
- ・関連学科

【実技】

- ・プログラミング基本演習
(C言語、Java言語)
- ・OAシステム基本演習
(Excel、Access)
- ・システム管理演習
(Linux、ネットワーク、
サーバー構築)
- ・Webシステム活用演習
(HTML/CSS、PHP)
- ・プログラミング応用演習
(Webアプリ、Android)
- ・プログラミング総合演習

訓練科指導員からのメッセージ

担当指導員から

- ・プログラミングは言語の文法を学ぶのではなく、変数、条件分岐などの考え方を身につけることが大切です。多様な開発言語に対応できるように訓練を行います。
- ・プログラミングに必要なネットワークなどのIT専門分野の知識を必要に応じて習得します。

訓練生から

- ・プログラミングを行う上での考え方や他の言語を用いる際の知識を深めることができました。
- ・ネットワークの知識を踏まえたサーバの構築のスキルを身につけることができました。