

■Letop研修カリキュラム

コース名	VB.net ソフトウェア開発基礎
コース番号	VB101-01

日程	大項目	小項目
1日目	ソフトウェア開発 セキュリティ	ソフトウェア開発とは 開発の流れについて プロジェクトについて 品質と生産性について セキュリティについて
2日目	プログラミングの基本	フローチャート
3日目	DBについて SQLの基礎	DBとは SELECT文の基礎 条件式 関数 演算式 グループ化 表の結合
4日目	SQLの応用 トランザクション処理	INSERT文 UPDATE文 DELETE文 SELECT文の応用 トランザクション処理

コース名	VB.net VB.net基礎
コース番号	VB101-01

日程	大項目	小項目
5日目	VB.netの環境構築 電卓アプリ作成	VB.netの開発環境について 統合開発環境 (IDE) 電卓アプリのフローチャート作成 画面の作成
6日目		イベントの作成 コントロールの使い方
7日目	VB.netの基礎	変数 制御文 演算子 クラスとオブジェクト メソッド
8日目	ビジネスロジック	デバックとステップ実行 ビジネスロジックのコーディング
9日目	動作確認 単体テスト	動作確認 単体テスト項目書の作成 単体テストの実施

コース名	VB.net 業務アプリケーション開発基礎
コース番号	VB101-01

日程	大項目	小項目
10日目	業務アプリケーション開発 プロジェクト開発環境の構築 メニュー画面	マスタスケジュールの確認 設計書の確認 プロジェクトファイルの設定 ディレクトリ構成について 画面遷移について
11日目	検索画面作成 イベント作成	オブジェクト指向-継承 VB.net UIデザイナ イベント作成
12日目	DAOの作成	データベースアクセス SELECT文の発行
13日目	ビジネスロジック	ビジネスロジックのコーディング デバックとステップ実行
14日目	新規登録機能追加 イベント作成	画面改修 入力領域追加 VB.net UIデザイナ イベント作成
15日目	DAOの作成 ビジネスロジック	データベースアクセス INSERT文の発行 ビジネスロジックのコーディング デバックとステップ実行
16日目	削除機能追加 イベント作成	画面改修 削除ボタン VB.net UIデザイナ イベント作成
17日目	DAOの作成 ビジネスロジック	データベースアクセス INSERT文の発行 ビジネスロジックのコーディング デバックとステップ実行
18日目	動作確認 単体テスト	動作確認 単体テスト項目書の作成 単体テストの実施 障害管理票作成