

アプリクリエイターコース (Java Script)

定員	10名程度
時間数	400時間 (100コマ) ※ 1コマ4時間 基礎20時間 + 応用80時間 + 実践120時間 + 業務体験180時間
期間	令和5年9月から5か月程度
頻度	平日週3~4日 10時~15時(4時間/日)
テキスト代	約10,000円
受講時必要な環境	ノート PCまたはタブレット端末、イヤホン ※Wi-Fi 接続・カメラ・マイク搭載必須 ※PCソフトのOffice、Adobe Creative Cloudは受講期間中貸出可能
講座概要	プログラミング理論 JavaScriptプログラミング JavaScript開発演習 アプリ制作実習、システム構築実習
取得に繋がる資格例	HTML5プロフェッショナル認定試験 (Level1・Level2) Webクリエイター能力認定試験 (スタンダード・エキスパート) 等
このスキルが役に立つ職種	Webデザイナー、Webプログラマー、Webエンジニア セールスエンジニア

推奨環境

OS	Windows10 ブラウザ: Google Chrome最新版
メモリ	4GB以上推奨
CPU	intel Corei5 7gen程度のスペック推奨 (intel Corei3 7genでも可能)
ストレージ	20GB以上の空きを推奨、SSD推奨
回線速度	30Mbps以上推奨

講座内容（予定）

基礎 (20時間)	【JavaScriptとは】 HTMLの基礎（コーディングとプログラミングの違い） jQuery（ライブラリの位置付け） 理想とする学習（開発）フロー JavaScript理論・開発フロー
応用 (80時間)	【JavaScriptプログラミング】 HTMLにJavaScriptを実装 JavaScriptの文法・構文 WEBサイトの模擬作成
実践・業務体験 (300時間)	【JavaScript実装演習】 ライブラリの利用（jQuery、Reactjs） アプリケーション開発フロー
	【JavaScriptアプリケーション開発演習】 フレームワークの利用（Vue.js、ReactNative等） 仕様書からのアプリ作成（iPhone、Android）