

HTML5Webスマートフォンアプリ開発-午後科

訓練実施施設	DGSスペシャリスト研修センター 第二教室		
訓練番号	4- 28-13-02-02-0144	コース名	() 基礎 (○) 実践 コース
募集期間	平成28年6月21日～平成28年7月7日		

科目		科目の内容	訓練時間
学 科	社会	開講式・オリエンテーション(2H)・修了式(2H)	
	職業能力基礎講習	自己理解、職業意識、表現スキル、人間関係スキル	25
	コンピュータ概論	ハードウェアとソフトウェア、安全衛生	5
	プログラミング概論	Java言語の位置づけ、コーディング規約	5
	Javaプログラミングガイダンス	コンパイル・実行、変数と型、基本書式、配列、例外、ガベコレ、スレッド、ファイル操作のガイダンス	35
	オブジェクト指向ガイダンス	オブジェクト指向概念、クラス、メソッド、フィールド、カプセル化、継承、パッケージのガイダンス	35
	HTML5ガイダンス	Webページの基本、HTML、画像、音楽、映像、図形、リスト、テーブル、フォーム、スタイルシート、レイアウト、制御文、関数、イベントのガイダンス	20
	Webアプリケーション構築ガイダンス	PHPの基本構文、演算子、基本構文、制御構文、組み込み関数、ユーザ定義関数、標準クラスライブラリ	30
実 技	文書・仕様書作成実習	ワープロソフト、レイアウト、報告書、ドキュメント作成	20
	Javaプログラミング実習	コンパイルの実行、基本書式・例外処理の作成、継承・抽象クラス・インターフェイスの使用	40
	オブジェクト指向実習	オブジェクト指向、クラス、カプセル化、メソッド・フィールド隠蔽の使用	40
	HTML5実習	HTML5、CSS3、JavaScriptの使用	40
	Webアプリケーション構築実習	リクエスト情報、データベース連携、オブジェクト指向構文、セキュリティ対策	45
	実践Webアプリケーション構築実習 企画計画	企画計画、要件定義と基本設計の作成、ウェブデザイン、ディスカッション、発表	60
	実践Webアプリケーション構築実習 設計	外部設計、クラス設計、メッセージ一覧作成	52
	実践Webアプリケーション構築実習 プログラミング	コーディング、プログラミング	72
実践Webアプリケーション構築実習 レビューとテスト	ドキュメントレビュー、コードレビュー、単体テスト、結合テスト、システムテスト、納品	70	
そ の 他	・職業人講話:3Hx1回 テンプスタッフ株式会社(IT業界の求人状況、サービスの現状) 桜井氏 ・職場見学:3Hx1回 株式会社アープ		6

訓練対象者の条件	PCの基本的な操作が可能な方					
訓練目標	基礎となるJAVAプログラム知識の習得や、HTML5/CSS3/JavaScriptとPHPを用いてWebを利用したシステム開発知識を習得し、Webアプリケーションの開発に従事できるプログラマーを目指す。					
訓練期間	平成28年8月5日～平成29年2月4日	土日祝の訓練実施の有無	有			
訓練時間	16:20～21:10					
定員	27名 (受講申込者が募集定員の半数に満たない場合は、訓練の実施を中止することがあります)					
自己負担額(税込み) (内訳も記載)	教科書代 0円、職場見学交通費 実費負担					
施設見学会 日程(要事前予約)	第1回目	6月24日	10:00	第2回目	6月29日	10:00
	第3回目	7月1日	16:30	第4回目	7月5日	16:30
	上記開催日以外も随時開催しております。(お問い合わせの上、お越しください。) ※お問い合わせ先(03-5989-1483)					