

# 2020年度 新入社員向け研修のご案内



# FUKUOKA SOFTWARE CENTER

# 福岡ソフトウェアセンターでの新入社員研修メリット

福岡ソフトウェアセンターの設立時から、IT人材育成事業で培いました経験と実績を基に、時代にマッチしたIT人材育成を目的として、「品質」を上げる基礎技術習得と人間力を向上する研修をご用意いたしました。 当社の新入社員研修は、社会人としての基礎力、IT技術者としての基礎技術力、及び社内(外)との協調性を強化する内容となっております。

### 福岡ソフトウェアセンター新人研修での3つの重点項目・5つの特徴

時代にマッチしたIT人材育成を目的として、「品質」を上げる基礎技術習得と 人間力を向上する研修を実施します。

IT技術者としての 基礎技術習得 IT技術者としての 専門技術習得 人間力強化のための ヒューマンスキル

### 【特徵】

- ◆ プログラミング未経験者(情報系以外の学校卒業)でも理解が深まる教育カリキュラム
- ◆ システム開発ワークショップで、プロジェクトによる開発工程の全てを実践体験
- ◆ アクティブラーニングによる双方向の教育を徹底実施
- ◆ 受講生同士の学びあう文化を醸成することで、協力する大切さを学ぶ
- ◆ 日替わりのリーダに教室運営を任せることにより自主性を引き出す

## 受講生の声

- 教えあう環境ができ、経験者・未経験者ともに充実した研修を行うことができた。また、日々の振り返りなどで1日の学びを振り返ることができ、とてもよかったと思う。
- システム開発ワークショップにおいて、メンバー全員が違う会社であったのでコミュニケーションの取り方、時間管理の仕方が難しく今後の業務で役に立ちそうな事をたくさん学びました。
- 他社の研修生が多く、仕事の付き合いとは思えない程親密にしてくれたのでとても充実した研修になりました。
- アクティブラーニングで、教えあいなどを挟んでいただいたのでお互いの理解の仕方、解釈の違いなどを感じることができ、新しい考え方ができました。
- リーダーという責任を今回一人で背負ったということで、とても良い経験をしたと思います。
- 運営が自分達に任されていたので状況を判断したり指示を出したりと、リーダーシップを学ぶいい機会になりました。
- 私自身、全員の前で発表することは大学時代から苦手であったので、3分間スピーチの機会があってとても ためになりました。
- 最初はみんなよそよそしい感じでしたが仲も深まり研修が終わってもまた集まったりすると思います。講師 の方々も優しく講義もわかりやすかったです。
- CM(担任)が、基本的には自主性に任せ自分たちが緩んでいるときは厳しいお言葉を言ってくださった為、 社会人としての自主性と立ち振る舞いを意識できるようになり大変感謝しています。

## 新入社員向け研修の概要

【対象者】2020年度の新入社員(中途採用、配置転換等含む)

【目標】IT技術者(社会人)としての基本知識と技術の習得、問題発見・解決の習得、 チームワークにおける協調性の強化を基本とします。

【コース】ITエンジニア育成コース(18講座/58日間)

【会 場】福岡ソフトウェアセンター福岡研修室

【期 間】2020年4月6日(月)~6月30日(火) 各講座の詳細は別紙をご参照ください。

【時 間】9:30~17:30(7時間/日、昼食休憩1時間)

【定 員】36名 (定員になり次第締め切らせていただきます。)

【受講に関して】研修全体の2分の1(9講座)以下のご受講はできませんのでご了承ください。

# 会場案内/お問合せ



#### 【お問合せ】

㈱福岡ソフトウェアセンター

TEL 092-292-9710 FAX 092-292-9715 Mail info@fsc-go.co.jp

担当:徳重•中村

#### 【住 所】

〒812-0011 福岡市博多区博多駅前2-11-16 第2大西ビル5階(506号) 福岡ソフトウェアセンター

#### 【交通アクセス】

- ・JR博多駅より 徒歩 約10分
- 市営地下鉄祇園駅より徒歩 約 5分
- ・西鉄バス博多駅前一丁目バス停より 徒歩 約 2分

# カリキュラム内容(ITエンジニア育成コース)

日程	講座名	日数	内容
4月6日(月) ~ 4月8日(水)	ITエンジニアに必要な ビジネススキル1	3日間	ITエンジニアに必要なビジネススキルを習得します。挨拶・電話応対・名刺交換等のビジネスマナーをはじめとし、PDCA・報連相といった仕事の基礎的内容からビジネスに不可欠なコミュニケーション、ITエンジニアとして求められるマナーを習得します。
4月9日(木) ~ 4月13日(月)	コンピュータサイエンス	3日間	コンピュータ技術で最も基礎となるコンピュータの仕組みや ハードウェア及びソフトウェアの機能を学習します。
4月14日(火) ~ 4月15日(水)	情報セキュリティ & データ管 理	2日間	情報セキュリティの考え方や情報モラルに関して基礎的な内容を学びます。またデータを扱う上で必要となるOSやネットワーク上でのデータ管理および設定方法に関して学習します。
4月16日(木) ~ 4月21日(火)	ネットワーク技術	4日間	現在の情報システムに欠かせないネットワーク技術について、LANを中心にC/S(クライアント/サーバ)ネットワークの基礎知識を学習します。ネットワークの設計、構築を中心に、机上/実機演習を行います。
4月22日(水) ~ 4月23日(木)	開発に必要なドキュメント作成 (Excel & Word & Mail)	2日間	開発で利用するドキュメントを効率よく作成するために必要なExcelとWordの機能を学習します。また、メールにおける文章の書き方等、業務での利用方法を学びます。
4月24日(金) ~ 4月28日(火)	アルゴリズム	3日間	プログラミングする上での前提知識であるアルゴリズムおよびデータ構造を、流れ図(フローチャート)を使った演習を通して学習します。
4月30日(木) ~ 5月7日(木)	データベース技術	3日間	情報システムの基盤となるデータベースをファイルの概念を含め、データ操作に必要な知識を中心に学習します。また、RDBMS製品を使用したハンズオントレーニングも行います。
5月8日(金)	IT理解度・目標チェック	1日間	基本情報処理試験の午前問題を解くことにより理解度の確認をすると共に、設定した目標の振り返りおよび見直しを行います。
5月11日(月) ~ 5月13日(水)	プログラミング ワークショップ1 (Java言語)	3日間	Java言語の基本文法(式と演算子、変数と型、制御構造等)について理解し、演習を通してプログラミングスキルを習得するワークショップです。
5月14日(木) ~ 5月18日(月)	プログラミング ワークショップ2 (Java言語)	3日間	プログラミングワークショップ1に引き続きJava言語の基本 文法(メソッド、配列等)を学習します。プログラミング課題を 実施することによりさらにプログラミングスキルを深めます。

# カリキュラム内容(ITエンジニア育成コース)

日程	講座名	日数	内容
5月19日(火) ~ 5月20日(水)	HTML5/CSS3	2日間	Webページ作成の基本および、主流となっているHTML5と CSSでのWebページ構築について学習します。
5月21日(木) ~ 5月22日(金)	ITエンジニアに必要な プレゼンテーション実践	2日間	IT技術者にとって必要不可欠な対人対応能力を、情報収集スキルとプレゼンテーションスキルをベースに、実際のインタビューやプレゼンテーションを行いながら学習します。
5月25日(月) ~ 5月28日(木)	Java言語によるオブジェクト 指向プログラミング	4日間	オブジェクト指向について理解し、Java言語でオブジェクト指向プログラミングを行う力を身につけます。
5月29日(金) ~ 6月1日(月)	システム開発およびレビュー とテスト	2日間	システムの開発プロセス並びに開発技法の基本的な考え方を理解し、ソフトウェア開発におけるレビューのやり方、レビューのポイントを学びます。また、ソフトウェア開発における最終段階となるテストについて、品質向上の観点から捉えたテスト実施ができるように、テスト技法に関して演習を行っていきます。
6月2日(火) ~ 6月8日(月)	サーバサイド技術	5日間	Webアプリケーション開発に必要なサーバサイドJavaのサーブレットおよびJSPに関して学習します。Tomcatを用いたアプリケーションサーバの構築、さらにJDBCでのDBアクセスも学習します。
6月9日(火) ~ 6月12日(金)	システム開発ワークショップ1	4日間	システム開発の上流工程である要件定義をグループで行っていきます。課題はWebアプリケーションの開発で、プロジェクトの開発現場を経験する実践的なワークショップです。
6月15日(月) ~ 6月26日(金)	システム開発ワークショップ2	10日間	システム開発ワークショップ1で作成した要件定義書を元に 外部設計、内部設計、製作、デバッグと下流工程を含めて全 ての工程を実施します。グループでのプロジェクト開発であり 決められた納期までに品質を考慮して完成させる実践的な ワークショップです。最終日はワークショップで開発した成果 をグループで発表します。
6月29日(月) ~ 6月30日(火)	ITエンジニアに必要な ビジネススキル2	2日間	全研修を振り返りIT人材として自身の成果とこれからの決意 を個人毎にプレゼンテーションを行います。また配属に際し てITエンジニアに必要なコミュニケーション及びビジネススキ ルの見直しを行います。

### 価格表

	番号	講座名	日数	受講料(税別)
	1	ITエンジニアに必要なビジネススキル1	3日間	54,000円
	2	コンピュータサイエンス	3日間	54,000円
	3	情報セキュリティ&データ管理	2日間	36,000円
	4	ネットワーク技術	4日間	72,000円
	5	開発に必要なドキュメント作成	2日間	36,000円
	6	アルゴリズム	3日間	54,000円
<del> </del>	7	データベース技術	3日間	54,000円
ミミ	8	IT理解度・目標チェック	1日間	18,000円
	9	プログラミングワークショップ1(Java言語)	3日間	54,000円
育	10	プログラミングワークショップ2(Java言語)	3日間	54,000円
成	11	HTML5/CSS3	2日間	36,000円
ITエンジニア育成コース	12	ITエンジニアに必要なプレゼンテーション実践	2日間	36,000円
^	13	Java言語によるオブジェクト指向プログラミング	4日間	72,000円
	14	システム開発およびレビューとテスト	2日間	36,000円
	15	サーバサイド技術	5日間	90,000円
	16	システム開発ワークショップ1	4日間	72,000円
	17	システム開発ワークショップ2	10日間	180,000円
	18	ITエンジニアに必要なビジネススキル2	2日間	36,000円
		合 計	58日間	1,044,000円

#### 【ITエンジニア育成コース全コース受講 割引制度】

ITエンジニア育成コース全コースを、お申し込みの場合、以下の金額にてご提供いたします。

全コース(18講座) お一人様 1,044,000円 → 678,600円(税別) 35%割引

受講価格 746,460円(税込)

#### 【助成金制度】

カリキュラムの詳細や各種助成金等についての活用方法等、ご不明な点がございましたら、お気軽にお問い合わせください。新入社員研修を受講いただく場合、公的助成金制度を活用することができます。

(参考)人材開発支援助成金(特定訓練コース 若年人材育成訓練)を活用し全コース受講の場合

受 講 金 額 746,460円 全コース受講時間 406時間 ※助成率・助成額は中小企業対象額です。

- 経費助成 (45%助成) 746,460×45%=335,900円(100円未満切り捨て)

- 賃金助成 (760円) 760×406時間=308,500円(100円未満切り捨て)

・全コース(406時間) : 746,460円 - 644,400円 = **102,060円(実質負担額)** 

#### <※生産性要件を満たす場合>

- 経費助成 (60%助成) 746,460×60%=447,800円(100円未満切り捨て)

- 賃金助成 (960円) 960×406時間=389,700円(100円未満切り捨て)

・全コース(406時間):746,460円 - 837,500円 = 実質負担金なし

※詳しい助成金の内容については、厚生労働省ホームページ又は、福岡労働局福岡助成金センターにお問い合わせください。 ※上記、助成金制度利用の実質負担金は確定金額ではありません。

# スケジュール

日程	曜日	研修	日程	曜日	研修
4月1日	水		5月17日	日	
4月2日	木		5月18日	月	プログラミングワークショップ2
4月3日	金		5月19日	火	HTML5/CSS3
4月4日	±		5月20日	水	HTML5/CSS3
4月5日	日		5月21日	木	ITエンジニアに必要なプレゼンテーション実践
4月6日	月	ITエンジニアに必要なビジネススキル1	5月22日	金	ITエンジニアに必要なプレゼンテーション実践
4月7日	火	ITエンジニアに必要なビジネススキル1	5月23日	土	
4月8日		ITエンジニアに必要なビジネススキル1	5月24日	日	
4月9日	木	コンピュータサイエンス	5月25日	月	Java言語によるオブジェクト指向プログラミング
4月10日	金	コンピュータサイエンス	5月26日		Java言語によるオブジェクト指向プログラミング
4月11日	土		5月27日		Java言語によるオブジェクト指向プログラミング
4月12日	日		5月28日		Java言語によるオブジェクト指向プログラミング
4月13日	1	コンピュータサイエンス	5月29日		システム開発およびレビューとテスト
4月14日		情報セキュリティ&データ管理	5月30日	土	
4月15日	1	情報セキュリティ&データ管理	5月31日	日	
4月16日		ネットワーク技術	6月1日		システム開発およびレビューとテスト
4月17日		ネットワーク技術	6月2日	1	サーバサイド技術
4月18日	土		6月3日		サーバサイド技術
4月19日	日		6月4日		サーバサイド技術
4月20日		ネットワーク技術	6月5日		サーバサイド技術
4月21日	1	ネットワーク技術	6月6日	土	
4月22日		開発に必要なドキュメント作成	6月7日	日	
4月23日	1	開発に必要なドキュメント作成	6月8日		サーバサイド技術
4月24日	金	アルゴリズム	6月9日		システム開発ワークショップ1
4月25日	土		6月10日		システム開発ワークショップ1
4月26日	日		6月11日		システム開発ワークショップ1
4月27日	月	アルゴリズム	6月12日		システム開発ワークショップ1
4月28日	火	アルゴリズム	6月13日	土	
4月29日	水		6月14日	日	
4月30日	1	データベース技術	6月15日		システム開発ワークショップ2
5月1日	金	データベース技術	6月16日	- 1	システム開発ワークショップ2
5月2日	土		6月17日		システム開発ワークショップ2
5月3日	日		6月18日	<u> </u>	システム開発ワークショップ2
5月4日	月		6月19日		システム開発ワークショップ2
5月5日	火		6月20日	土	
5月6日	水		6月21日	日	
5月7日		データベース技術	6月22日		システム開発ワークショップ2
5月8日		IT理解度・目標チェック	6月23日		システム開発ワークショップ2
5月9日	土		6月24日		システム開発ワークショップ2
5月10日	日		6月25日		システム開発ワークショップ2
5月11日	月	プログラミングワークショップ1	6月26日		システム開発ワークショップ2
5月12日	火	プログラミングワークショップ1	6月27日	土	
5月13日	水	プログラミングワークショップ1	6月28日	日	
5月14日	木	プログラミングワークショップ2	6月29日		ITエンジニアに必要なビジネススキル2
5月15日	金	プログラミングワークショップ2	6月30日	火	ITエンジニアに必要なビジネススキル2
5月16日	土		1		

研修時間:9:30~17:30 (7時間/日、昼食休憩1時間)

# 受講申込書

「個人情報の取り扱いについて」(※)を承諾のうえ申し込みます。

送付先 (株)福岡ソフトウェアセンター IT研修課 FAX番号:092-292-9715

貴社名					
\ \ -r	₹	Tel			
ご住所		E-mail			
ご担当様	氏名				
C 1º ∃ 1¾	部署名	役職			
フリガナ	生年月日	フリガナ	生年月日		
受講者氏名	性別	受講者氏名	性別		
	年 月 日		年 月 日		
	男・女		男・女		
フリガナ	生年月日	フリガナ	生年月日		
受講者氏名	性別	受講者氏名	性別		
	年 月 日		年 月 日		
	男・女		男・女		

※申込を希望されるコース・講座に〇印をご記入下さい。

選択	コース名	講座名
	全コース	ITエンジニア育成コース

※各講座を選択受講する事も可能です。

選択	講座名				
	ITエンジニアに必要なビジネススキル1				
	コンピュータサイエンス				
	情報セキュリティ&データ管理				
	ネットワーク技術				
	開発に必要なドキュメント作成 (Excel & Word & Mail)				
	アルゴリズム				
	データベース技術				
	IT理解度・目標チェック				
	プログラミングワークショップ1(Java言語)				
	プログラミングワークショップ2(Java言語)				
	HTML5/CSS3				
	ITエンジニアに必要なプレゼンテーション実践				
	Java言語によるオブジェクト指向プログラミング				
	システム開発およびレビューとテスト				
	サーバサイド技術				
	システム開発ワークショップ1				
	システム開発ワークショップ2				
	ITエンジニアに必要なビジネススキル2				