

FUKUOKA SOFTWARE CENTER

NEW EMPLOYEE TRAINING²⁰₂₄

IT ENGINEER TRAINING COURSE



FUKUOKA SOFTWARE CENTER

New employee training

IT engineer training course

2024

Basic technology

IT技術者としての基礎技術習得

Professional technology

IT技術者としての専門技術習得

Human skills

人間力強化のためのヒューマンスキル

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ヒューマンスキルを重点に、時代に打ち勝つ新しい人材を育成する内容となっております。

2024年度 新入社員研修ご案内

FSC研修 5つの特徴

- 1.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
- 2.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技体験
- 3.アクティブラーニングによる双方向の指導
- 4.受講生同士の学びあう文化の醸成
- 5.日替わりのリーダーによる教室運営で自主性を引き出す指導

新入社員向け研修の概要

【対象者】2024年度の新入社員（中途採用、配置転換等含む）

【目標】IT技術者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（20講座/60日間）

【価格】759,000円（税込）（全コース 60日間） ※公的助成金制度活用可

【会場】福岡ソフトウェアセンター福岡研修室（福岡市博多区博多駅前2-11-16 第二大西ビル4階 401号室）

【期間】2024年4月3日（水）～6月28日（金）

【時間】9:30～17:30（7時間/日、昼食休憩1時間）

【定員】50名（申込受付順にて、定員になり次第締め切らせていただきます）

運営・サポート体制

- ・習得状況確認のため、各講座ごとに確認テスト実施（ヒューマンスキル・HTML/CSS・レビューとテスト・システム開発ワークショップ対象外）
- ・研修期間中、受講企業担当者様への中間報告書提出（受講期間中旬頃）
- ・受講終了後、総合評価にて報告書提出（確認テスト結果、ヒューマンスキルチェックシート、講師コメント、全体総評、発表会風景撮影データ）
- ・研修期間中、「ふりかえり」（研修日報）の作成にて、報告書及びビジネス文書作成の指導実施
- ・目標設定管理及び授業の進捗状況のサポート、個々に合わせた指導の実施（クラスマネージャー2名がサポート）

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03日（水） ～4月05日（金）	ITエンジニアに必要な ビジネススキル1	3日	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。また、ビジネスメールにおける文章の書き方等、業務での利用方法を学習します。
4月08日（月） ～4月10日（水）	コンピュータサイエンス	3日	コンピュータ技術で最も基礎となるコンピュータのしく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11日（木） ～4月15日（月）	アルゴリズム	3日	プログラミングの土台となるアルゴリズムおよびデータ構造の基礎を学習します。また、流れ図（フローチャート）を使用した演習を通して、ソートや探索などの代表的なアルゴリズムの理解を深めます。
4月16日（火） ～4月17日（水）	情報セキュリティ	2日	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、コンピュータやネットワーク上でデータを扱う際に必要となるデータ管理方法および設定方法について学習します。
4月18日（木） ～4月19日（金）	ドキュメント作成	2日	開発運用で必要となるドキュメントの種類と求められる作成スキルについて学びます。また、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。
4月22日（月） ～4月25日（木）	データベース技術	4日	情報システムの基盤となるデータベースについて、データの検索・更新などの基本機能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。
4月26日（金）	ITエンジニアに必要な 組織の仕組みと会計管理	1日	ITエンジニアとして、また一社会人として身につけておくべき、社会と組織内でのお金の流れについての知識を習得します。組織として収益を得る仕組み、顧客は何に対して対価を支払うのか、給与の財源は、といったテーマから、ITエンジニアとして付加価値を生むために自らができることを考えます。
4月30日（火） ～5月02日（木）	ネットワーク技術	3日	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。
5月07日（火）	ロジカルシンキング	1日	ロジカルシンキングは問題解決の原因特定や解決策立案に効果的な思考プロセスであり、迅速かつ精度の高い結論を得るための手法です。ロジカルシンキングの基本的な考え方やツールを理解するとともに、実務における活用法を学びます。情報を整理し自分なりの思考をする、筋道が通った矛盾のない主張、曖昧でなくわかりやすい表現、相手と合意をとるなどの演習を行い、論理的に考えるコツと問題解決の方法を学習します。
5月08日（水） ～5月09日（木）	プログラミングワークショップ1 （Java言語）	2日	Java言語の基本文法（式と演算子、変数と型、制御構造、配列等）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10日（金） ～5月14日（火）	プログラミングワークショップ2 （Java言語）	3日	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。
5月15日（水）	チームビルディング リーダーシップ	1日	プロジェクトを進めるにあたって不可欠なチームワークとリーダーシップを学習します。成果を出せるチームの条件を学び、チームリーダーとしての在り方や、一つの目的・目標に向かってメンバーが協力して力を発揮するためのスキルを、ビジネスゲームを通して体感的に習得します。
5月16日（木） ～5月22日（水）	Java言語によるオブジェクト指向 プログラミング	5日	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23日（木） ～5月24日（金）	HTML/CSS	2日	Webサイトの仕組みや制作の流れについて学習します。また、Webの基本的な技術であるHTML/CSSを使ってWebサイトを構築し、Webアプリケーションの画面開発に必要な知識を習得します。
5月27日（月） ～6月03日（月）	サーバサイド技術	6日	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JSPI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04日（火） ～6月05日（水）	ITエンジニアに必要な プレゼンテーション実践	2日	IT技術者にとって対人対応能力は不可欠であり、様々なシーンで伝える機会があります。目的や相手に合わせたプレゼンテーション課題に取り組みながら提案力、構成員、情報収集力、問題解決力の基本を身につけます。
6月06日（木）	システム開発およびレビューと テスト	1日	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やテスト技法についての要点を学習します。
6月07日（金） ～6月12日（水）	システム開発ワークショップ1	4日	システム開発の上流工程である要件定義および外部設計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13日（木） ～6月26日（水）	システム開発ワークショップ2	10日	システム開発ワークショップ1で作成した要件定義書および外部設計書を元に、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27日（木） ～6月28日（金）	ITエンジニアに必要な ビジネススキル2	2日	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発表を行います。（発表風景はオンラインにて配信）また、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。

※全カリキュラムは、集合研修（対面研修）にて実施致します。

助成金制度

福岡ソフトウェアセンターの新入社員研修は、人材開発支援助成金の対象となります。

※教育訓練計画実施により研修費や賃金助成が一部支給される制度です。（※詳細は福岡労働局様までご相談ください）

お申込み方法・お問合せ

【お 申 込 み】 受講申込書にご記入の上、メールにてお申込み下さい。メール：info@fsc-go.co.jp
 受講申込書は、表紙【information】QRにて取得して下さい。

【お問い合わせ】 株式会社福岡ソフトウェアセンター 研修担当：中村 / 伊藤 電 話：092-292-9710

詳細スケジュール（ITエンジニア育成コース）

4月		
1	月	
2	火	
3	水	ビジネススキル1
4	木	ビジネススキル1
5	金	ビジネススキル1
6	土	
7	日	
8	月	コンピュータサイエンス
9	火	コンピュータサイエンス
10	水	コンピュータサイエンス
11	木	アルゴリズム
12	金	アルゴリズム
13	土	
14	日	
15	月	アルゴリズム
16	火	情報セキュリティ
17	水	情報セキュリティ
18	木	ドキュメント作成
19	金	ドキュメント作成
20	土	
21	日	
22	月	データベース
23	火	データベース
24	水	データベース
25	木	データベース
26	金	ITエンジニアに必要な組織の仕組みと会計管理
27	土	
28	日	
29	月	
30	火	ネットワーク

5月		
1	水	ネットワーク技術
2	木	ネットワーク技術
3	金	
4	土	
5	日	
6	月	
7	火	ロジカルシンキング
8	水	プログラミングワークショップ1
9	木	プログラミングワークショップ1
10	金	プログラミングワークショップ2
11	土	
12	日	
13	月	プログラミングワークショップ2
14	火	プログラミングワークショップ2
15	水	チームビルディング・リーダーシップ
16	木	オブジェクト指向プログラミング
17	金	オブジェクト指向プログラミング
18	土	
19	日	
20	月	オブジェクト指向プログラミング
21	火	オブジェクト指向プログラミング
22	水	オブジェクト指向プログラミング
23	木	HTML/CSS
24	金	HTML/CSS
25	土	
26	日	
27	月	サーバサイド技術
28	火	サーバサイド技術
29	水	サーバサイド技術
30	木	サーバサイド技術
31	金	サーバサイド技術

6月		
1	土	
2	日	
3	月	サーバサイド技術
4	火	プレゼンテーション実践
5	水	プレゼンテーション実践
6	木	レビューとテスト
7	金	システム開発ワークショップ1
8	土	
9	日	
10	月	システム開発ワークショップ1
11	火	システム開発ワークショップ1
12	水	システム開発ワークショップ1
13	木	システム開発ワークショップ2
14	金	システム開発ワークショップ2
15	土	
16	日	
17	月	システム開発ワークショップ2
18	火	システム開発ワークショップ2
19	水	システム開発ワークショップ2
20	木	システム開発ワークショップ2
21	金	システム開発ワークショップ2
22	土	
23	日	
24	月	システム開発ワークショップ2
25	火	システム開発ワークショップ2
26	水	システム開発ワークショップ2
27	木	ビジネススキル2
28	金	ビジネススキル2
29	土	
30	日	

【会 場】福岡ソフトウェアセンター福岡研修室（福岡市博多区博多駅前2-11-16 第二大西ビル4階 401号室）
【期 間】2024年4月3日（水）～ 6月28日（金）
【時 間】9:30～17:30（7時間/日、昼食休憩1時間）

価格表（各講座別単価）

番号	日 程	講座名	日数	受講料（税抜）
1	4月03日（水） ～4月05日（金）	ITエンジニアに必要なビジネススキル1	3日	54,000円
2	4月08日（月） ～4月10日（水）	コンピュータサイエンス	3日	54,000円
3	4月11日（木） ～4月15日（月）	アルゴリズム	3日	54,000円
4	4月16日（火） ～4月17日（水）	情報セキュリティ	2日	36,000円
5	4月18日（木） ～4月19日（金）	ドキュメント作成	2日	36,000円
6	4月22日（月） ～4月25日（木）	データベース技術	4日	72,000円
7	4月26日（金）	ITエンジニアに必要な組織の仕組みと会計管理	1日	18,000円
8	4月30日（火） ～5月02日（木）	ネットワーク技術	3日	54,000円
9	5月07日（火）	ロジカルシンキング	1日	18,000円
10	5月08日（水） ～5月09日（木）	プログラミングワークショップ1（Java言語）	2日	36,000円
11	5月10日（金） ～5月14日（火）	プログラミングワークショップ2（Java言語）	3日	54,000円
12	5月15日（水）	チームビルディング・リーダーシップ	1日	18,000円
13	5月16日（木） ～5月22日（水）	Java言語によるオブジェクト指向プログラミング	5日	90,000円
14	5月23日（木） ～5月24日（金）	HTML/CSS	2日	36,000円
15	5月27日（月） ～6月03日（月）	サーバサイド技術	6日	108,000円
16	6月04日（火） ～6月05日（水）	ITエンジニアに必要なプレゼンテーション実践	2日	36,000円
17	6月06日（木）	システム開発およびレビューとテスト	1日	18,000円
18	6月07日（金） ～6月12日（水）	システム開発ワークショップ1	4日	72,000円
19	6月13日（木） ～6月26日（水）	システム開発ワークショップ2	10日	180,000円
20	6月27日（木） ～6月28日（金）	ITエンジニアに必要なビジネススキル2	2日	36,000円
合 計			60日	1,080,000円

※各講座単位でお申込頂くことも可能ですが、全コース受講者を優先させていただきます。各講座単位での受講を希望される際は、直接電話にてお問合せ下さい。

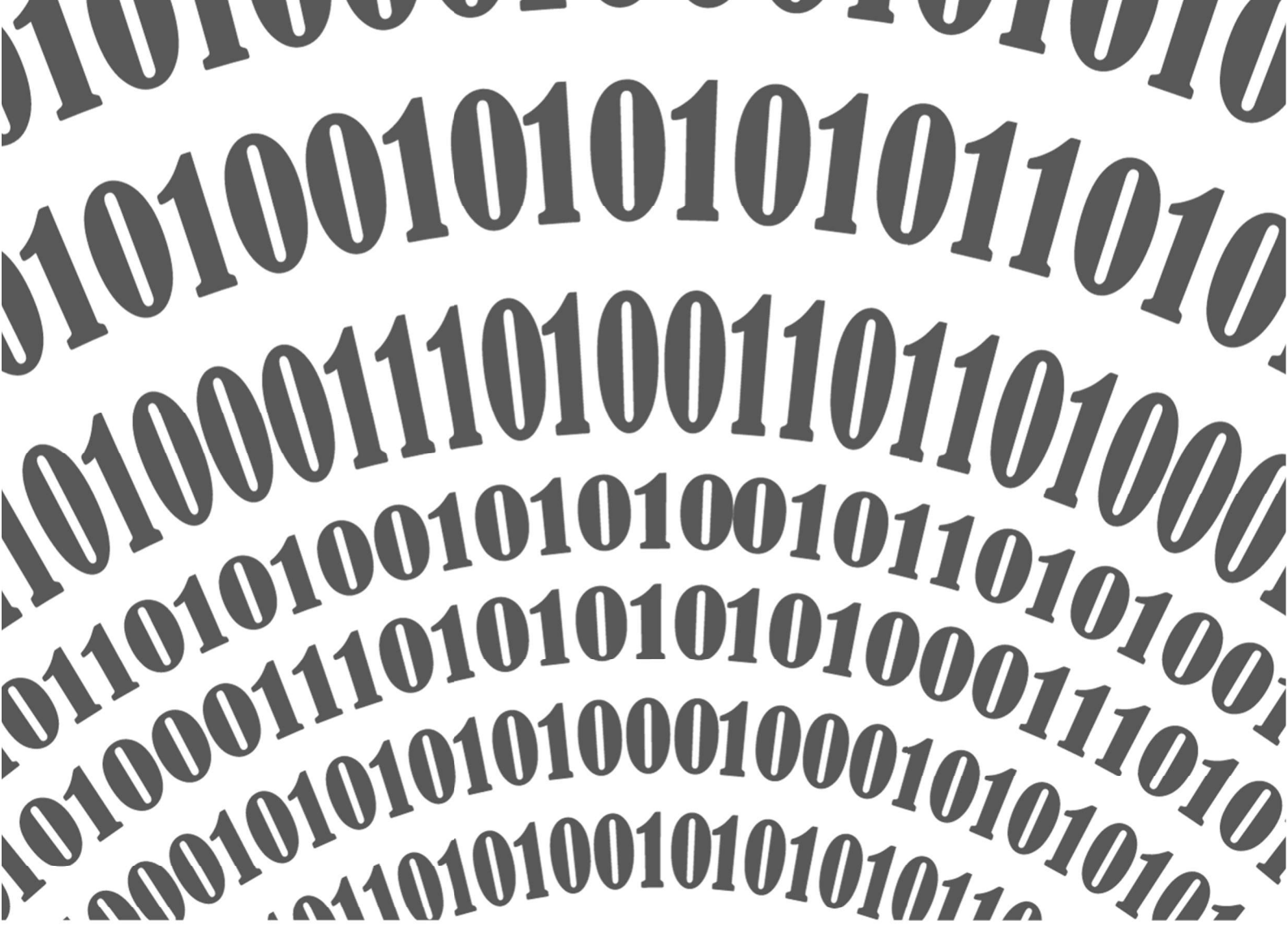
価格表（全コース）

【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、以下の割引金額にてご提供いたします。

全コース（20講座）

定価 1,080,000円 → 受講価格 690,000円（税抜）



【information】



<https://www.fsc-go.co.jp>



FUKUOKA SOFTEARE CENTER



092-292-9710



Second Onishi Building 4F, 2-11-16
Hakata Ekimae, Hakata-ku

