

Social Skillの教育サービス 2021年度「新入社員研修」のご案内

— 企業研修 —



— リモートZoom研修 —



Social Skillの教育サービス 4つのポイント

POINT 1 人間力診断による「社会人基礎力」測定

「学生」から「社会人」に期待する力として提唱する「社会人基礎力」(前に踏み出す力・考え抜く力・チームで働く力)と12の要素が身に付いているか、人間力診断を研修開始時に測定し、診断結果を受講者と担当講師が共有して、研修中の行動を通じてビジネススキルを伸ばし、確実に「社会人基礎力」を身に付けていただきます。

POINT 2 「SE基本動作」と「開発思考プロセス」

「SE基本動作」では、「論理的な思考」から「判断と行動」が実践できるように、また「思考プロセス」では、拡張性と保守性のある実装設計および、プログラミングに必要な要素技術と考え方を学習します。講師は基本的には「答え」を教えるのではなく、「答えに辿り着くまでの考え方」を指導します。

POINT 3 実績に基づいた豊富なノウハウ

教育事業(新入社員研修)一筋30年の豊富なノウハウを活かし作られた研修内容は、自立した思考力とコミュニケーション能力、さらにソフトウェア開発のレビューとテストの重要性を学習し、配属先で実力を発揮できる人材を育成します。

POINT 4 自分の行動をつかむ「実践型教育」

システム開発総合演習を通して、現場で必要とされる思考プロセスの要素(報告連絡相談、コミュニケーション・ドキュメンテーションスキル、ロジカルシンキング)を、「ロジック構築力・システム開発の流れを体験」することにより、即戦力となる人材を育成する「実践型」の研修スタイルです。

基礎知識と基礎技術を身に付け、実践力と思考力とコミュニケーション能力を鍛える!

- 仕事に活かす**社会人基礎力**と自身の強み弱みを客観的に人間力診断で測ります。
- 自らが学び考え自発的に行動する**自立心と協調性**を身に付けます。
- あらゆる技術の**基礎となるITスキル**を身に付けます。
- 論理的思考に基づいた**プログラムロジック構築力**を身に付けます。
- SEとしての仕事の進め方(**納期・品質・コスト・チーム行動**)を身に付けます。
- 開発現場で実際に使える**開発思考プロセス**を身に付けます。

人間力・社会人基礎力

「人間力診断」では、組織人としての潜在能力とパーソナリティ(性格特性)は交流分析に基づき測定します。また、職場で多様な人々と共に仕事を行っていく上で必要な基本的な能力を定義したものが、「社会人基礎力」です。

〔人間力診断〕

Triangle Assessment

トライアングル アセスメント

を診断受験

- ★自分の持ち味「パーソナルティ」を知る!
- ★仕事に活かす「社会人基礎力」を測る!
- ★人から信頼され、習熟し、協働し行動できる「人間力」を測る!

「前に踏み出す力(アクション)」

～一歩前に踏み出し、失敗しても粘り強く取り組む力～
●主体性 ●働きかけ力
●実行力

「考え抜く力(シンキング)」

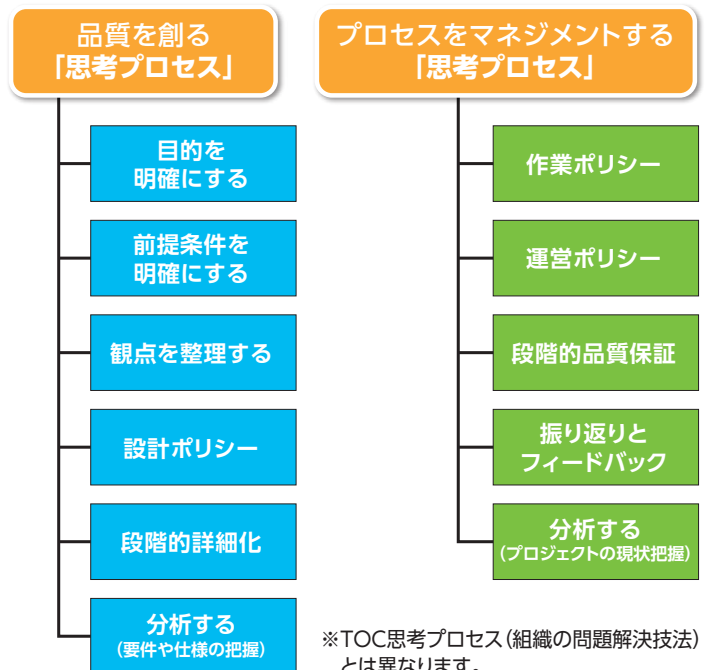
～疑問を持ち、考え抜く力～
●課題発見力 ●計画力
●想像力

「チームで働く力(チームワーク)」

～多様な人とともに、目標に向けて協力する力～
●発信力
●傾聴力
●状況把握力
●規律性
●ストレスコントロール力

システム開発の思考プロセス

- ・システム開発の基本的な考え方(目的や前提条件、観点やポリシーなど)を理解・学習します。
- ・開発工程の作業を体系的に学び各工程の意味や目的、品質の重要性を理解し品質の良い成果物(ドキュメントやプログラミング)を作る考え方やノウハウを学びます。
- ・グループ演習では、各工程の作業手順を実際に体感し、ご自身の作業品質の向上に結び付けます。



※TOC思考プロセス(組織の問題解決技法)とは異なります。

オンラインによる集合スタイルで企業研修・オープン講座

この度、新型コロナウイルス感染症拡大の対策として社員が一ヶ所に集まることを回避するため、Zoomによるリモート研修で実施することとなりました。リモートでの研修は、企業研修やオープン講座にて実施いたします。

研修では実践的な演習を通じて、現場で求められる「社会人に必要なビジネスヒューマンスキル」と「基礎的なPHP・Webシステム開発やJava・Webアプリケーションのテクニカルスキル」を鍛え、スムーズな現場配属を実現します。



Social SkillのリモートZoom研修 4つのポイント

POINT 1 時間やコストを節約

リモートで行う研修、オンライン授業では、研修会場を必要としません。パソコンやiPad、スマートフォンなどICT技術を活用した場所や時間にとらわれない柔軟な学習が可能となりました。また、遠方より参加する社員の移動にかかる時間や交通費も節約できるため、コスト削減が見込まれます。

POINT 2 遠隔拠点でも受講可能

遠方より本社または研修会場へ出向く必要はありません。また、今まで各拠点ごとに行われていた研修は、誰もが職場や自宅で同じ研修を受講できるため、教育の質を均一に保つことができ、支社間で教育に差が生じません。

POINT 3 経験ある講師の直接指導

経験豊富な講師がオンライン授業によりリアルタイムで講義を行います。講義は一方通行でなく、受講者はマイクやチャットを活用して、直接講師に質問ができ、疑問はその場で解決できます。また他の受講者とも意見交換するなど、アクティブラーニングの実践にも効果的です。

POINT 4 テキスト配布・グループワーク可能

オンライン授業を受けながら、手元の紙ベースのテキストを活用できます。テキストがあるので予習・復習ができ、学習した内容の定着度がUPします。また、研修の総括として、受講者数名でチームを作り、双方向のコミュニケーションをとりながらシステム開発演習を行います。

早期お申し込み特典

特典1 早期割引価格(10%off)にてご受講いただけます。尚、12月末日までのお申し込みの企業様に限りです。

特典2 入社事前学習として、2つのe-ラーニングコースを無料でご受講いただけます。

特典3 テキスト「IT基礎／プログラミング基礎」をプレゼント 入社事前学習としてお役立てください。尚、このテキストは本研修で使用します。

テキスト内容

- | | |
|-------------------|---------------|
| 1. コンピュータ基礎 | 5. AI(人工知能)入門 |
| 2. Web・インターネットの基礎 | 6. IoT入門 |
| 3. ITを取り巻く環境 | 7. アルゴリズムと |
| 4. プログラミング基礎 | プログラミング思考 |

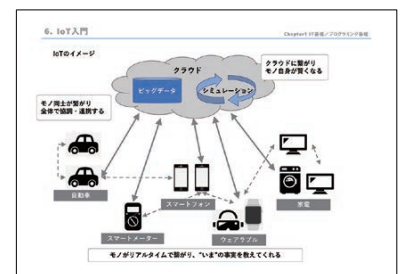
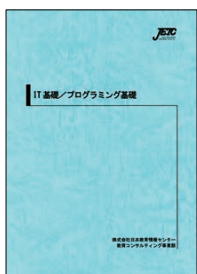
※特典2・特典3は、3月までのご利用になります。

■コンピュータシステムの基礎(全般の仕組み)を学習

e ラーニング	
コンピュータシステムの基礎	
IT(情報技術)入門コース 2ヶ月	
Lesson1 情報システムとコンピュータ	Lesson5 ネットワーク
Lesson2 ハードウェア	Lesson6 セキュリティ
Lesson3 ソフトウェア	Lesson7 データベース
Lesson4 アルゴリズムとデータ構造	

■プログラム作成に必要なロジック(論理)な思考力を学習

e ラーニング	
初めてのプログラミング	
アルゴリズムとデータ構造コース 1ヶ月	
Lesson1 コンピュータとは	Lesson5 データ構造とアルゴリズム
Lesson2 ソフトウェアとは	Lesson6 ソートとサーチ
Lesson3 コンピュータとプログラム	
Lesson4 アルゴリズムの重要性	



2021年度新卒研修募集 「新入社員研修」の特徴

毎年、大手中小を含め数多くの企業様から「現場で使える人材を育ててくれた」と評判を頂いている中身の濃い研修カリキュラムをご用意しています。毎年改良を重ねており、多くの企業様にリピーターとしてご利用いただいています。

研修目標

企業研修やオープン講座では、一人一人の個性を活かした社会人としての基礎能力とテクニカル技術力を身に付けていただきます。さらに講師と受講者、受講者同士が双方向でコミュニケーションを取りながら意欲的に集中して講義に参加することにより、自立心や協調性をもってチームで活動することの大切さを学びます。



※5つの要素をバランスよく身に付けることが大切です。

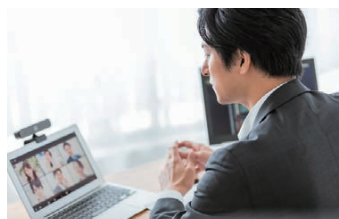
- **基本動作**
挨拶や報連相、優先順位や対応力など、社会人として仕事をする上で必要な基本動作を、研修期間を通して身に付けます。
- **知識・技術**
IT企業人として必要なハードウェアやソフトウェアの基礎知識や言語知識、プログラミング技術やテスト技術など、ソフトウェア開発に必要な知識と技術を身に付けます。
- **思考力**
基本動作、知識や技術だけでは補えない品質に対する意識や考え方、技術や技法、設計の本質など、優秀なシステムエンジニアとなるための基本的な考え方やノウハウを理解し身に付けます。
- **意欲・チーム力**
常に学習する意欲やモチベーション、チームで活動するために必要な自立心や協調性を身に付けます。
- **集中力**
リアルタイムで行うオンライン授業に、個人が自発的・積極的に参加することで集中力を身に付けます。

新入社員研修カリキュラム リモートZoom 企業研修・オープン講座

新入社員研修(企業研修／オープン講座) 期間約2ヶ月から3ヶ月で、社会人としての「社会人基礎力」、ビジネスヒューマンスキルを中心に各要素を満たす人材育成と、IT基礎技術から開発思考プロセスプログラミング実践スキルを着実に習得し、システムエンジニア(SE)としての基礎力を身に付けていただきます。尚、研修形態、研修内容は、クライアント様にマッチしたオリジナル研修カリキュラムをご提案させていただきます。是非お問い合わせ下さい。

*企業研修は対面でもオンラインでも開催可能です。

ビジネスヒューマンスキル 講座	<2日間> 費用:36,000円(税別) 早期割引価格(10%off):32,400円(税別)
学生から社会人になり、最も大きな変化は周囲からの期待・ニーズに応えなければならないことです。この時点から主役はいつも「相手」であることが始まります。「相手」にとって気持ちの良い対応は「自分」の仕事を進める大前提です。ビジネス社会において必須となるスキルを動画により磨き高めることで、自分にとって気持ちの良い仕事ができるようになります。	
<研修内容>	
<1日目>社会人ビジネスマナー・文章作成・ビジネスメールスキル	
・学生と社会人の違い(講義) ・組織人の意識と組織の目的(動画視聴・講義) ・組織でのルールとマナー(動画視聴・講義) ・電話対応の基本(動画視聴・講義) ・ビジネス文書の基本(動画視聴・講義) ・ビジネスメールの基本(動画視聴・講義)	
<2日目>ビジネスコミュニケーションスキル・プレゼンテーションスキル	
・仕事の進め方(動画視聴・講義) ・受命と報告(動画視聴・講義) ・プレゼンテーションの3要素(講義) ・個別プレゼンテーション実技	
2021年4月2日(金)~5日(月) 9:00~18:00	



PHPプログラミング・Webシステム 開発講座(1ヶ月)	<18日間> 費用:227,000円(税別) 早期割引価格(10%off):204,300円(税別)
PHPを利用したWebシステム開発技術を習得します。SEとして仕事をする上で最も必要な「論理的な思考」から「判断と行動」が身につく思考プロセスを学び、コンピュータ基礎でPC操作・プログラムの動作原理・アルゴリズム・データベースとネットワークを学習します。その後Webページ作成に必要なHTML/CSS/JavaScriptといったフロントエンドの制作技術を習得した上でPHPプログラミングを学び、最後にグループにてWebシステム開発総合演習を通じてチームワークの大切さを習得します。	
<研修内容>	
・SE基本動作・開発思考プロセス導入 ・コンピュータ基礎(PC操作・プログラムの動作原理・アルゴリズム・データベースとネットワーク)	
Webページ作成講座	
・Webシステム概要 ・Webページ作成の種類と方法 ・ページレイアウト ・HTML ・ハイパーリンク ・CSS ・JavaScript ・Webページ作成演習	
PHPプログラミング講座	
・PHP概要 ・Webアプリケーションの仕組み ・変数と演算子 ・PHPプログラム演習 ・制御構造 ・配列と連想配列 ・関数 ・セッションの利用 ・データベース設計(正規化) ・SQL文 ・セキュリティー対策 ・Webアプリケーション開発演習	
MVC講座	
・MVCモデル概要 ・PHPとHTMLの分離 ・テンプレートエンジン ・PHPからHTMLへのデータの渡し方 ・「Smarty」によるMVCプログラミング演習	
オブジェクト指向講座	
・オブジェクト指向とは ・従来方式とオブジェクト指向プログラミング ・クラス、継承、ポリモーフィズム ・クラスの作り方 ・オブジェクト指向プログラミング演習	
Webシステム開発講座	
・システム開発工程 ・仕様書 ・画面設計 ・データベース設計 ・データベース作成 ・フローチャート ・テスト技法 ・Webシステム開発演習 ・発表	
2021年4月6日(火)~4月30日(金) 9:00~18:00	

新入社員研修カリキュラム リモートZoom 企業研修・オープン講座

*企業研修は対面でもオンラインでも開催可能です。

※以下の研修は企業研修のみになります。

**Java・Webアプリケーション
開発演習講座 (2ヶ月)**

<36日間>
費用:436,000円(税別)
早期割引価格(10%off):
392,400円(税別)

システムエンジニアとして仕事をする上で最も必要な「論理的な思考」から「判断と行動」が身につく思考プロセスを学び、プログラミング入門(アルゴリズム)、Java・オブジェクト指向を学習します。プログラミングでは、完成したフローチャートにJavaの文法を使用してプログラミングを行い、コンパイル・デバッグの作業でバグを取り除き、プログラムを完成させます。

<研修内容>

SE基本動作・開発思考プロセス導入・コンピュータ基礎・アルゴリズムとデータ構造・ロジックラリー演習(フローチャート作成)

- ・論理的な思考と思考に沿った行動に必要な要素を理解できる。
- ・ハードウェアの構成要素と役割、OSの役割や内部の仕組みについて説明できる。
- ・プログラミングに必要な論理的思考能力を身につける。
- ・ロジック構築ラリー問題では問題文を読んで、フローチャートを記述し学習できる。

Java・オブジェクト指向・ロジックラリー演習(プログラミング・デバッグ)

- ・Javaプログラミング開発環境(コンパイラ・デバッグ)を理解し、プログラムを開発する流れを学習できる。
- ・各基本文法ごとに演習問題が準備されており、理解度を確認できる。
- ・プログラミング・デバッグでは、完成したフローチャートに、Javaの文法を使用してプログラミングを行い、コンパイル・デバッグの作業でバグを取り除き、プログラムを完成させる。

JavaによるWebプログラミングについて、基本から実践までをトータルに学習し、インターネットの仕組みを理解したWeb系のJava技術者を目指します。その後データベースやWebアプリケーションの仕組みを実体験し、最後にグループにてシステム開発演習を通じて、チームワークの大切さを習得します。

<研修内容>

Webコンテンツ・Webアプリケーション基本・DB-SQL入門・Webアプリケーション実践(MySQL)

- ・JavaによるWebプログラムについて、基本から実践までをトータルに学習できる。
- ・リレーショナルデータベースとSQLを学び、MySQLを使用したデータベースにアクセスできる。
- ・Webアプリケーションの仕組みを実体験できる。

**ソフトウェア開発のレビューとテスト・開発思考プロセス実装
Java・UML入門・プロジェクト入門・システム開発演習
(グループ) 発表会**

- ・ソフトウェア開発の際に必要なレビュー技術とテスト技術の重要性を理解して品質の向上を図る。
- ・システム開発における実装設計に必要な基本技術とプログラミングスタイルを学習できる。
- ・プレゼンテーションの基本を身につけ、成果物を基に発表準備のテクニックを学習できる。

2021年4月6日(火)~5月31日(月) 9:00~18:00

**Java・Webアプリケーション
開発総合演習講座 (3ヶ月)**

<58日間>
費用:590,000円(税別)
早期割引価格(10%off):
531,000円(税別)

研修内容は、Java・Webアプリケーション開発演習講座<36日間>に、以下の項目が加わります。

- ・コンピュータ基礎 AI(人工知能)入門・IoT入門 ・Linux入門(簡単なコマンドの習得。Viエディターとシェル、シェルスクリプト、Cronを習得。)
- ・Python入門 ・オブジェクト指向プログラミング演習(・オブジェクト指向プログラミング演習→解説を繰り返し、オブジェクト指向技術を身につける。・到達目標に従い、複数の演習を実施する。・コース概要の説明・演習の進め方の説明・演習の実施)
- ・製造技術研修(詳細設計からテストまで複数人にまたがるラリー形式で演習を実施(製造工程の模擬演習)する。)

また、各項目日数が増えます。

2021年4月6日(火)~6月30日(水) 9:00~18:00

**初心者向け
Linux基礎研修**

<5日間>
費用:60,000円(税別)

Linuxを始める方が、突貫で速習できるようにとカリキュラムを作成しました。5日間と短い時間ですが全体的なアウトラインがつかめます。LinuxはOSの中でもインターネットのプラットフォームとしてはNo.1の使用率を使うOSです。Linuxを知ること、インターネットを知ることにつながります。この講座を通してしっかりと知識を身につければ、即業務で使うことができます。

<研修内容>

- Linuxの歴史、簡単なコマンドを習得します。
- Vi エディターとシェル、シェルスクリプト、Cronを習得します。
- 仮想環境でLinuxサーバ、ApacheWebサーバ構築、簡単なコンテンツ作成、JavaScript、DB(MariaDB)を学びます。
- DNSサーバ構築、インターネットのなぜ繋がるのかを実感できる内容です。
- Linuxの厳重な仕組みであるFirewall及びSELinuxを学びます。

**初心者向けMySQL
(MariaDB) 基礎研修**

<3日間>
費用:33,000円(税別)

データベースのベーシックな基本操作を3日間で学びます。短期間でデータベースの基礎となる動きを覚えるには最適な講座内容です。タイトルはMySQLとなっていますが、実際にはMariaDBを使用します。今ではMariaDBで構築することが定番となっています。尚、開発環境はWindows10で行います。

<研修内容>

- データベースの作成とテーブル作成、SELECT文、データ挿入を学びます。
- テーブルの更新、テーブルの削除、テーブルの変更を学びます。
- テーブルのリレーショナルクエリー、サブクエリー、ビューの作成、インデックス作成を学びます。
- またトランザクションによる保護を学びます。

**初心者向け
Java基礎研修**

<5日間>
費用:60,000円(税別)

Javaの初心者向けに5日間でJava基礎とオブジェクト指向基礎を学習します。開発環境はLinux上でSSH接続を行い、プログラム作成を行います。Java文法の基礎からオブジェクト指向の基礎を学び、最後に複数のクラスでプログラミング演習を行います。シミュレーターではなく生のJavaで演習ができます。

<研修内容>

- 開発環境習得(Linux上でJava)と文法
- 様々な演算子の学習
- 配列と制御文
- ループ文とメソッド、本格的なプログラミング演習問題
- オブジェクト指向の基礎、クラス、コンストラクタ、コレクション、複数のクラスでプログラミング演習

**インフラ系システム基盤
総合研修**

<18日間>
費用:272,000円(税別)

インフラ系システム基盤技術者として必要なネットワーク基礎から応用知識までを習得し、Linux・仮想化基礎を学び、Linuxサーバ構築を学習します。知識をより深めるために一人当たりの実機の操作時間を確保しています。また、グループワークによって実務に即対応できる人材を育成します。

<研修内容>

- コンピュータ基礎(PC操作・プログラムの動作原理・アルゴリズム・データベースとネットワーク)
- ネットワーク基礎(OSI参照モデル)
- ネットワーク応用(Cisco機器)
- Linux・仮想化基礎
- Linuxサーバ構築

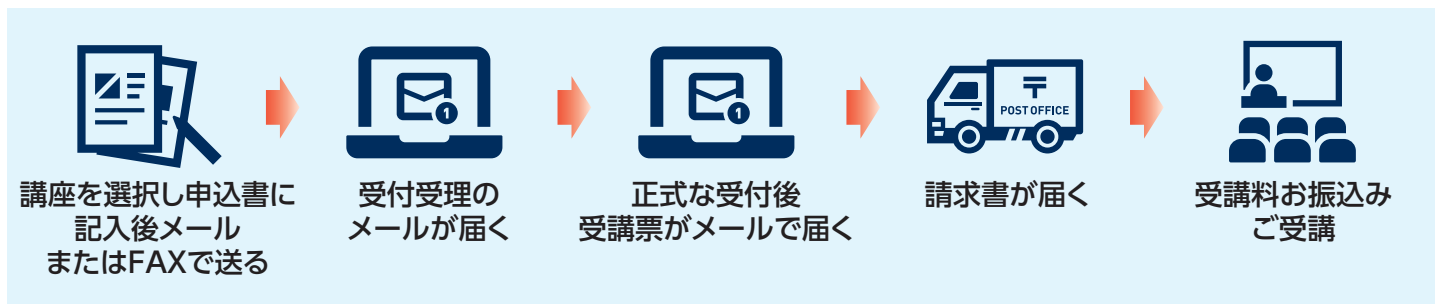
研修実施までの流れ

講座のお申し込み方法

●Webからのお申し込み



●申込書によるお申し込み



「人材開発支援助成金」の活用で研修費用を大幅削減

厚生労働省の「人材開発支援助成金」を活用することで、研修費用の実質負担額を大幅に削減することが可能となります。

特定訓練コース

※詳細につきましては、厚生労働省のホームページにてご確認ください。

●若年人材育成訓練の場合

- ①対象者：雇用契約締結後5年以内かつ35歳未満の雇用保険被保険者
- ②要件：Off-JTであり、実訓練期間10時間以上
- ③助成額・助成率

企業規模	賃金助成(1人1H当たり)	経費助成
中小企業	760円	45%
中小企業以外	380円	30%

④経費助成限度額

企業規模	10H以上100H未満	100H以上200H未満	200H以上
中小企業	15万円	30万円	50万円
中小企業以外	10万円	20万円	30万円

※「人材開発支援助成金」の申請をご検討される企業様に対して、申請書作成のサポートをいたしております。詳しくはお気軽にお問い合わせ下さい。

- ⑤賃金助成限度時間：1人1コース当たり1200時間
- ⑥支給限度額：1事業所上限1000万円

●助成金受給までの流れ



お問い合わせ先 パンフレット内容でご不明な点やご質問・ご相談(研修内容・研修費用)がございましたらお気軽にお問い合わせください。



株式会社 日本教育情報センター

〒183-0023 東京都府中市宮町2-15-13 第15三ツ木ビル
 TEL:042-336-5311 FAX:042-336-5314
 http://www.socialskill.jp/ E-MAIL:recep@socialskill.jp