



2025年度 オンラインオープン講座ご案内
新入社員インフラ・クラウド基礎&LinuxServer構築研修
インフラ・クラウドサーバ&Microsoft Azure・Python・AI研修

SOCIAL SKILL

研修概要 インフラ・クラウド基礎講座・LinuxServer 構築講座

| コース名 | インフラ・クラウド基礎講座（1ヶ月） CCNA 試験対策 | LinuxServer 構築講座（1ヶ月） LPIC-1・LPIC-2 試験対策 |
|----------|---|--|
| 研修概要 | ・Cisco Systems が提供するネットワーク技術で、ネットワークの基本から応用まで幅広い知識を習得することを目指しています。ネットワークの基礎・IPアドレスの計画から通信デバイスを制御するルーティングスイッチの設定など、ネットワークの基礎から学習します。CCNA 試験対策を通じて資格取得を目指します。 | ・Linux 環境の管理や運用に関する幅広いスキルを身につけることができます。Linux は、サーバやクラウド環境で広く使われており、システム管理や運用のための基本的な知識を学習します。LPICはその基盤となる知識を体系的に学習するための認定資格でLPICを習得する講座です。 |
| | ・CCNA は、ネットワークの構築、運用、トラブルシューティングに関するスキルを証明する資格でCCNAを習得する講座です。CCNA 試験対策を通じて資格取得を目指します。 | ・LPIC-1 は実務に必要なLinuxの基本操作、Linuxサーバ環境、運用、保守に必要な操作とシステム管理に必要な基礎スキルを持つことの証明となる資格です。LPIC-1 試験対策を通じて資格取得を目指します。 |
| | ・ネットワークエンジニアとして必須のシェアの高いサーバ用であるLinuxについて学習します。Linuxは基本的な知識やコマンドからLinuxサーバの構造などを理解していきます。さらにルータやスイッチを学習することでネットワークインフラの構築を学習できます。 | ・Linux 環境における高度な管理スキルを習得し、専門的なキャリアを築くための土台作りです。LPIC-2 は、LPIC-1（初級）をベースにし、より高度なシステム管理、サーバ構築やネットワーク設定に関する知識を学習します。 |
| | ・Microsoft Azure の基礎クラウドの基本的な概念を学び、その管理者として知っておく必要がある Azure の基本的な概念について学習します。 | ・LPIC-2 はLinuxによるシステム構築、Windows とLinux の混在環境の構築、Webサーバやメールサーバなど各種サーバの構築、保守に必要なスキルを持つことの証明となる資格です。LPIC-2 試験対策を通じて資格取得を目指します。 |
| 研修期間 | 1ヶ月間（19日／152時間） 2025年4月7日（月）～5月2日（金） | 1ヶ月間（19日／152時間） 2025年4月7日（月）～5月2日（金） |
| 受講方法を選択 | 集合対面（東京のみ）・オンライン選択可能 | 集合対面（東京のみ）・オンライン選択可能 |
| 研修料金（税別） | 450,000 円 | 450,000 円 |
| 助成金額（最大） | 318,000 円 | 318,000 円 |
| 実質負担額 | 132,000 円 | 132,000 円 |

研修カリキュラム インフラ・クラウド基礎講座・LinuxServer 構築講座

インフラ・クラウド基礎講座（1ヶ月）

CCNA 試験対策

| | |
|------------------------------|------|
| IT リテラシー | 2 日間 |
| ネットワークの基礎 | 5 日間 |
| ・ IP アドレッシングとサブネット化 | |
| ・ ルーティングとスイッチング | |
| ・ ルーティングプロトコル | |
| CCNA 試験対策 | 2 日間 |
| Linux 基礎 | 5 日間 |
| ・ システムアーキテクチャ | |
| ・ Linux のインストールとパッケージ管理 | |
| ・ GNU と Unix コマンドの使用 | |
| ・ デバイスとファイルシステムの管理 | |
| ・ ネットワークの基本 | |
| Microsoft Azure の基礎 (AZ-900) | 1 日間 |
| Microsoft Azure の管理 (AZ-104) | 4 日間 |

LinuxServer 構築講座（1ヶ月）

LPIC-1・LPIC-2 試験対策

| | |
|-------------------------|------|
| IT リテラシー | 2 日間 |
| Linux (LPIC-1) 基礎 | 6 日間 |
| ・ システムアーキテクチャ | |
| ・ Linux のインストールとパッケージ管理 | |
| ・ GNU と Unix コマンドの使用 | |
| ・ デバイスとファイルシステムの管理 | |
| ・ ネットワークの基本 | |
| LPIC-1 試験対策 | 2 日間 |
| Linux (LPIC-2) 基礎 | 7 日間 |
| ・ 容量計画 | |
| ・ Linux カーネルの管理 | |
| ・ システム起動 | |
| ・ ファイルシステムとデバイス | |
| ・ ネットワーク設定とトラブルシューティング | |
| ・ DNS の設定 | |
| ・ Web サーバの設定 | |
| ・ ファイルの共有 | |
| ・ メールサーバの管理 | |
| ・ セキュリティ管理 | |
| LPIC-2 試験対策 | 2 日間 |

研修概要 インフラ・クラウドサーバ講座・Microsoft Azure・Python・AI 基礎講座

| コース名 | インフラ・クラウドサーバ講座（2ヶ月） CCNA・LPIC-1・LPIC-2 試験対策 | Microsoft Azure・Python・AI 基礎講座 （2ヶ月） |
|----------|--|---|
| 研修概要 | <ul style="list-style-type: none"> ・Cisco Systems が提供するネットワーク技術で、ネットワークの基本から応用まで幅広い知識を習得することを目指し学習します。CCNA は、ネットワークの構築、運用、トラブルシューティングに関するスキルを証明する資格で CCNA を習得する講座です。CCNA 試験対策を通じて資格取得を目指します。 | <ul style="list-style-type: none"> ・Microsoft Azure は、ビジネス目標を達成するためのソリューション構築に役立つ一連のサービスが拡張され続けているクラウドコンピューティングプラットフォームです。Microsoft Azure の基礎クラウドの基本的な概念を学び、その管理者として知っておく必要がある Azure の基本的な概念について学習します。 |
| | <ul style="list-style-type: none"> ・Linux は、サーバやクラウド環境で広く使われており、システム管理や運用のための基本的なスキルが求められます。LPIC はその基礎となる知識を体系的に学習するための資格で、資格取得講座です。その後、Linux 環境における高度な管理スキルを取得し、専門的なキャリアを築くための土台となります。この資格は LPIC-1（初級）をベースにし、より高度なシステム、サーバ構築やネットワーク設定に関する知識を学習します。 | <ul style="list-style-type: none"> ・Python 基礎では、AI（人工知能）の研究など色々な目的で使われるプログラミング言語です。Python の基本文法について学習します。 |
| | <ul style="list-style-type: none"> ・LPIC-1 及び LPIC-2 の試験対策を通じて資格取得を目指します。 | <ul style="list-style-type: none"> ・Microsoft Azure AI 基礎では、人工知能（AI）に関連する基本的な概念を学び、その後、Azure AI ソリューションの設計と実装を学習します。AI 搭載アプリケーションを構築したいソフトウェア開発（Python）を使用します。 |
| | <ul style="list-style-type: none"> ・Microsoft Azure の基礎クラウドの基本的な概念を学び、その管理者として知っておく必要がある Azure の基本的な概念について学習します。 | <ul style="list-style-type: none"> ・Azure Machine Learning を使用して、クラウド規模でマシンラーニングソリューションを運用する方法を学びます。Python と機械学習に関する既存の知識を活用して、データのインジェストと準備、モデルのトレーニングとデプロイなど学習します。 |
| 研修期間 | 2ヶ月間（37日／296時間） 2025年4月7日（月）～5月30日（金） | 2ヶ月間（37日／296時間） 2025年4月7日（月）～5月30日（金） |
| 受講方法を選択 | 集合対面（東京のみ）・オンライン選択可能 | 集合対面（東京のみ）・オンライン選択可能 |
| 研修料金（税別） | 680,000 円 | 720,000 円 |
| 助成金額（最大） | 530,900 円 | 548,900 円 |
| 実質負担額 | 149,100 円 | 171,100 円 |

研修カリキュラム インフラ・クラウドサーバ講座・Microsoft Azure・Python・AI 基礎講座

| インフラ・クラウドサーバ講座（2ヶ月） | |
|------------------------------|------|
| CCNA・LPIC-1・LPIC-2 試験対策 | |
| IT リテラシー | 2 日間 |
| ネットワークの基礎 | 6 日間 |
| ・ IP アドレッシングとサブネット化 | |
| ・ ルーティングとスイッチング | |
| ・ ルーティングプロトコル | |
| CCNA 試験対策 | 3 日間 |
| Linux (LPIC-1) 基礎 | 6 日間 |
| ・ システムアーキテクチャ | |
| ・ Linux のインストールとパッケージ管理 | |
| ・ GNU と Unix コマンドの使用 | |
| ・ デバイスとファイルシステムの管理 | |
| ・ ネットワークの基本 | |
| LPIC-1 試験対策 | 3 日間 |
| Linux (LPIC-2) 基礎 | 7 日間 |
| ・ 容量計画 | |
| ・ Linux カーネルの管理 | |
| ・ システム起動 | |
| ・ ファイルシステムとデバイス | |
| ・ ネットワーク設定とトラブルシューティング | |
| ・ DNS の設定と Web サーバの設定 | |
| ・ ファイルの共有 | |
| ・ メールサーバの管理 | |
| ・ セキュリティ管理 | |
| LPIC-2 試験対策 | 3 日間 |
| Microsoft Azure の基礎 (AZ-900) | 2 日間 |
| Microsoft Azure の管理 (AZ-104) | 5 日間 |

| Microsoft Azure・Python ・ AI 基礎講座（2ヶ月） | |
|---|------|
| IT リテラシー（トレンド情報） | 3 日間 |
| Microsoft Azure の基礎 (AZ-900) | 2 日間 |
| Microsoft Azure の管理 (AZ-104) | 6 日間 |
| Azure (AZ-104) 試験対策 | 2 日間 |
| アルゴリズムとデータ構造 | 2 日間 |
| ロジックラリー（フローチャート作成） | 2 日間 |
| Python 基礎 | 6 日間 |
| ロジックラリー（実装） | 2 日間 |
| Microsoft AzureAI の基礎 | 2 日間 |
| Microsoft AzureAI ソリューション設計と実装 | 5 日間 |
| Microsoft AzureAI データサイエンス ソリューションの設計と実装 | 5 日間 |

お問い合わせ先

| | |
|---------|---|
| 会社名 | 株式会社日本教育情報センター コンサルティング事業部 socialskill 事務局 |
| 住所 | 〒183-0023 東京都府中市宮町 2-15-13 第 15 三ツ木ビル |
| 電話番号 | 042-336-5311 |
| メールアドレス | recep@socialskill.jp |
| URL | https://www.socialskill.jp/ |

- 集合対面(東京のみ)の定員は20名です。8名以下の場合はスクールの通学となります。
- 資料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。