

# 基礎から学ぶ Webサーバ・クラウド(AWS)・ネットワーク・シェルプログラム科

訓練実施施設	株式会社トライアル		
訓練コース番号	5-07-13-002-02-0046	コース名	( ) 基礎 (○) 実践 コース
募集期間	2025年3月3日～2025年3月17日		

訓練内容	科目		科目の内容	訓練時間	
	学	科			
訓練内容	学	科	就職支援	履歴書、職務経歴書の作成指導、面接指導、自己アピール	18
			ICT基礎	ハードウェア・ソフトウェア・ネットワーク・AI・クラウドの理解、安全衛生(安全の必要性、VDT症候群)情報セキュリティやモラルなど、ICTリテラシーの理解	42
			ネットワーク基礎知識	ネットワーク基礎コマンドの知識、OSI参照モデル理解、TCP/IPの概要、IPアドレスの概要、TCPコネクションの確立理解	30
			ネットワーク構築基礎	共有LANの理解、ルーティングの機能理解、CiscoIOSソフトの基礎、WANの種類と仕組み理解、IPルーティングの原理、ネットワーク構築設計図・検証方法の作成	24
			サーバ基礎知識	Linuxのインストールと仮想マシン・コンテナの利用、ファイル・ディレクトリの操作と管理、GNUとUnixのコマンド、リポジトリとパッケージ管理 ハードウェア、ディスク、パーティション、ファイルシステム、シェルとシェルスクリプト、ネットワークの基礎、システム管理、必須システムサービス	42
			サーバ構築知識	サーバの管理、ソフトウェアのインストール、セキュリティの設定、運用管理	24
			データベース基礎知識	データベースの概念、SQLの基礎知識	30
			アルゴリズム	アルゴリズムの基本文法(変数、型、配列、制御構文)の理解	24
			AWSインフラ基礎	AWS関連の用語や仕組みからクラウドとネットワークの基礎知識	72
	実	技	ネットワーク構築演習	CiscoIOS CLIによるルータとスイッチングの設定運用、Ciscoデバイスの管理の演習	72
			サーバ基礎演習	サーバの構築概要、Linuxインストール、コマンド演習、基本的なファイル管理	42
			Linuxサーバ構築実習	DNSサーバー、Webサーバー、メールサーバー、データベースサーバーの構築、構築したサーバのネットワーク及びセキュリティの設定・検証、SSL接続環境構築	90
			データベース実習	テーブルに対して検索、登録、更新、削除演習、アプリケーションからデータベースへの接続	18
			シェルプログラミング実習	シェルスクリプトの 制御構造、関数、組み込みコマンド、正規表現と文字列操作、シェルスクリプトの実行、シェルスクリプトのテストとデバッグの演習	66
			総合演習	新規社内インフラの提案(ネットワーク・各種サーバを配置した設計図・検証方法)と実際に仮想環境を用いた構築課題の演習	60
			その他	【職業人講話】「インフラの現場で求められるコミュニケーション能力」今井 智之	6

訓練対象者の条件	キーボードで文字入力およびマウス操作ができる方 ※オンラインの場合 自宅にパソコン等の情報通信機器を備え、通信費の負担ができる、カメラ・マイク機能必須。 [パソコン機器等推奨環境]CPU: intel Core i5(第7世代以降)以上、OS: Windows11、10以上、メモリ: 8 GB 以上の RAM [インターネット等通信環境]回線: Zoom でオンライン受講が可能なインターネットの接続環境(1.5Mbps以上推奨)		
訓練目標	仮想環境を用いてLANの構築、サーバの運用演習を行い、サーバの構築と保守、運用の技能を習得します。更に学科と実技を通して、企業で需要が高まっている、システムエンジニアとして従事する為に必要な実践的スキルを身に付けます。		
訓練期間	2025年4月18日～2025年10月17日	土日祝の訓練実施の有無	無
訓練時間	9:30～16:20 (総訓練時間660時間のうち学科60時間・実技12時間、キャリアコンサルティングをオンライン併用で実施)		
定員	20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)	教科書代 15598円、オンライン訓練受講に係る通信費用実費		
施設見学会日程(要事前予約)	第1回目	随時 (要予約)	第2回目
	第3回目		第4回目
	平日 10:00～16:00の間に電話でご予約の上、お越しください。 ※問い合わせ先(03-6811-7517)		

PRポイント(目指す仕事内容、就職先実績、訓練内容の工夫等)

DX推進スキル  
標準対応の  
訓練コースです。

# 初心者から実務レベルへ

初めての人も、作業したことがある人も、職場で胸を張って「できます」といえる  
実務レベルを目指します

## 就職の斡旋をします 正社員の非公開求人もあります



弊社のエージェントが仲介役は入社の条件交渉や面接への同行など、紹介先企業との調整を進めます。ハローワークに載っていない求人があります。

履歴書・職務経歴書の書き方など修了後も就職活動を支援します。  
※有料職業紹介事業許可証(有料職業紹介事業許可番号:13-1-312937)

### ※オンラインで受講の場合

- ・不特定多数が利用する公衆無線LAN(Free Wi-Fi等)を利用して訓練を受講することはできません。
- ・機器や通信費は自己負担となります
- ・パソコン、モバイルルータ等の貸与はありません

### 【推奨環境】

[パソコン機器等推奨環境]CPU: intel Core i5 (第7世代以降)以上、OS: Windows11、10以上、メモリ: 8 GB 以上のRAM  
[インターネット等通信環境]回線: Zoomでオンライン受講が可能なインターネットの接続環境(1.5Mbps以上推奨)

### オンライン訓練実施日における 通所受講の可否について

通信障害が多く発生した場合は、通所受講へ切り替えてもらう可能性があります。

本コースは、就職支援に加えて特定の資格取得についても支援するコースです。  
(訓練中、もしくは訓練修了後に資格を取得された場合は、別途資格取得を証明する書類の提出を求められることがあります。)



こちらの情報も  
参考してください

### 修了後に取得できる資格

### 受験時期

### 受験料

LinuCLレベル2(201試験/202試験)	任意受験	随時	16,500円
LinuCLレベル1(101試験/102試験)	任意受験	随時	16,500円
AWS Certified Cloud Practitioner 認定	任意受験	随時	15,000円
ITパスポート試験	任意受験	随時	7,500円

※受験料については、変更されることがあります。

選考日	2025年4月1日
選考予約先(電話番号)	03-6811-7517
時間	上記に必ず予約の電話をしてください。選考時間は予約時にお知らせします。
持ち物	筆記用具
選考結果発送日	2025年4月7日
選考方法	面接
選考会場の住所	〒101-0047 東京都千代田区内神田2-16-9 センボービル地下1階
最寄駅	各線 神田駅

最寄駅から選考場所までの地図



訓練実施施設名	株式会社トライアル
訓練実施施設の住所	〒101-0047 東京都千代田区内神田2-16-9センボービル 地下1階
TEL番号(問い合わせ先)	03-6811-7517
FAX番号	なし
メールアドレス	<a href="mailto:oohashi@tri-equal.com">oohashi@tri-equal.com</a>
お問い合わせ担当者	大橋
最寄駅	各線 神田駅

最寄駅から訓練実施施設までの地図

同上

※募集期間終了間際になりますとハローワークの受付窓口が大変混雑いたしますので、お早めの受講申込み手続きをお勧めいたします。