

『実践力』が育つ！身につく!! ITインフラエンジニア研修

 **ラドトレ!** 応用プログラムのご案内

新たな職場の異動前後・スキルアップ向け研修に最適

 **ラドトレ!**

 **RADIANT**
solutions

(株)ラディアント・ソリューションズが提供するITインフラエンジニア研修サービス「ラドトレ！」は、

ITインフラ事業を通じて培った経験と技術で作り上げた研修プログラムです

現場の戦力として認められるITインフラエンジニアの育成を目的としています



ラドトレ!

One and only

唯一無二 / かけがえのない

- 我々は受講者にとってかけがえのない存在でありたい
- 受講者にはITインフラ業界の中で唯一無二の存在になってほしい

この思いを持ち、ITインフラエンジニアとしての第一歩となる基礎知識の教育を熱意もって行います

応用プログラムは、ITインフラエンジニアの経験があり、
基礎知識を有する方を対象とした研修プログラムです

応用プログラム コース一覧

	コース名	項目	受講時間
①	AWS EC2環境構築	クラウド	8時間
②	Azure VM環境構築	クラウド	8時間
③	LAMP環境構築	Linux	16時間
④	メールサーバー構築	Linux	24時間
⑤	ネットワーク環境構築	ネットワーク	24時間
⑥	ネットワーク障害対応	ネットワーク	16時間

このようなお悩みはありませんか？



- 異動することになったが、異動する前に必要な技術を学びたい
- 異動した先で必要となった新しい技術を学びたい
- 新しい技術を学びたいが時間がない
- メンバーのスキルアップを計画的に図りたい
- 自分の都合に合わせて研修を受けたい
- 職場や自宅からオンラインで受講したい



実践力を育てるITインフラエンジニア研修「ラドトレ！」の
応用プログラムが解決します

応用プログラムでは、ラドトレ！の特徴である**実践型の研修**に加えて、
受講者のご都合に合わせて受講 いただくことができます。

Point

実務に即した学習

実践的な課題に対して、自分で調べ、研修機材で試し、**失敗と成功の試行錯誤学習**から学ぶことができます。また**実務に即して手順書を作成**し、知識の定着を図ります。

Point

カスタマイズ日程

受講日程をカスタマイズし、受講者様の**スケジュールに合わせて研修を受講**することができます。詳細は次のページを参照ください

Point

オンラインで学ぶ

全てのコースが、対面式だけではなく**オンライン**で受講することができます。そのため、職場や自宅など遠方からでも受講することができます。

カスタマイズ日程

- 応用プログラムは、**受講開始から終了までの日程をカスタマイズ**し、受講者のスケジュールに合わせて研修を受講していただけます。

～ 応用プログラム 合計24時間受講する場合 ～



短時間で 研修
を完了したい

月	火	水	木	金
		8時間	8時間	8時間



特定の曜日で
受講したい

月	火	水	木	金
				6時間



平日の午後
受講したい

月	火	水	木	金
4時間	4時間	4時間	4時間	4時間
4時間				

研修受講までの流れ

お問い合わせ



まずはお問い合わせフォームからご連絡いただいた後、担当者からお送りした書類に必要事項を記入して返信いただきます。

受講日の確定



ご希望の日程をお伺いして、受講日を確定致します。
※定員等の問題によりご希望に添えない場合もございます。

受講開始



受講料のお支払い完了後に受講票をお送りいたします。当日は受講票をお持ちください。



応用プログラム各種コースのご紹介





ラドトレ!

応用プログラムのご紹介-01

AWS EC2環境構築

概要

本研修ではクラウドやAWSの概要から始まり、クラウド上にサーバーであるEC2の構築を実践的に習得します。AWSは初めてという方にお勧めのプログラムになっております。

学習内容

- クラウドの種類
- AWSのメリット・デメリット
- AWSの主要なカテゴリとサービス
- VPCの環境構築
- EC2インスタンス作成
- EC2基本操作

スキル取得目標

- クラウドを説明することができる。
- AWSを説明することができる。
- AWSのサービスを説明することができる。
- VPCの環境を構築することができる。
- EC2インスタンスを作成することができる。
- EC2を操作することができる。

受講対象者

ITインフラエンジニア研修 基本プログラムを修了した方、
またはそれと同等の技能を有する方。

受講時間

計8時間

料金

50,000円



ラドトレ!

応用プログラムのご紹介-02

Azure VM環境構築

概要

本研修では、クラウドやAzureの概要から始まり、クラウド上のAzure環境にて、仮想マシンを構築し、LinuxやWindows Serverの起動までの一連の流れを実践的に習得します。Azureが初めてという方にお勧めのプログラムになっております。

学習内容

- クラウドの種類
- Azureを利用するメリット・デメリット
- Azureの主要なサービス
- 仮想マシンの概要
- 仮想マシンの作成
- 仮想マシン基本操作

受講対象者

ITインフラエンジニア研修 基本プログラムを修了した方、またはそれと同等の技能を有する方。

受講時間

計8時間

料金

50,000円

スキル取得目標

- クラウドを説明することができる。
- Azureの概要を説明することができる。
- Azureのサービスを説明することができる。
- 仮想マシンの基本的な構築ができる。
- 仮想マシン上でLinux・Windows Server起動までの動作確認ができる。
- 仮想マシンの基本的な操作をすることができる。



ラドトレ!

応用プログラムのご紹介-03

LAMP環境構築

概要

本研修では、LAMP 環境についての概要に始まり、詳細設計書を用いたアプリケーションのインストール、各種設定や管理までを、仮想マシンを操作しながら実践的に習得します。

学習内容

- LAMP環境とは
- 基本的なLAMP環境構築
- ユーザービリティを意識した構成
- WordPress構築
- LAMP環境構築のドキュメント作成

受講対象者

ITインフラエンジニア研修 基本プログラム Linux コースを修了した方、またはそれと同等の技能を有する方。

受講時間

計16時間

料金

50,000円

スキル取得目標

- AMP環境とは何か説明することができる。
- オーソドックスなLAMP環境を構築できる。
- phpMyAdmin を導入しMariaDBと連携する環境を構築できる。
- HTTPS通信を使用する環境を構築できる。
- WordPressを構築することができる。
- LAMP環境構築に必要な詳細設計書、試験仕様書を作成することができる。



ラドトレ!

応用プログラムのご紹介-04

メールサーバー構築

概要

本研修では、メールサーバーについての概要に始まり、詳細設計書を用いたアプリケーションのインストール、各種設定や管理までを、仮想マシンを操作しながら実践的に習得します。

学習内容

- メールサーバー構成の概要
- メールサーバー1台構成の構築
- メールリレーを利用したメールサーバー環境構築
- DNSを利用したメールサーバー環境構築
- メールサーバー構築のドキュメント作成

受講対象者

ITインフラエンジニア研修 基本プログラム Linux コースを修了した方、またはそれと同等の技能を有する方。

受講時間

計16時間

料金

50,000円

スキル取得目標

- メールサーバーの仕組みを説明することができる。
- Postfixを利用したSMTPサーバーの構築ができる。
- Dovecotを利用したPOP3サーバー、IMAPサーバーを構築ができる。
- メールサーバー2台でメールリレー方式を利用した環境を構築できる。
- メールサーバー2台でDNS方式を利用した環境を構築できる。
- メールサーバー構築に必要な詳細設計書、試験仕様書を作成することができる。



ラドトレ!

応用プログラムのご紹介-05

ネットワーク環境構築

概要

本研修では、L2・L3 スイッチの概要に始まり、電源のつけ方から各種設定、管理までを実機操作しながら実践的に習得します。

学習内容

- L2スイッチ、L3スイッチの概要
- Catalystスイッチの初期設定
- VLANの設定
- アクセスリストの設定
- スタティックルートの設定
- スイッチ構築のドキュメント作成

受講対象者

ITインフラエンジニア研修 基本プログラム Windows / Linux
コースを修了した方、またはそれと同等の技能を有する方。

スキル取得目標

- L2スイッチ、L3スイッチの用途を説明することができる。
- Catalystスイッチの電源オン／オフができる。
- Catalystスイッチの基本的な設定をすることができる。
- CatalystスイッチでポートVLANの設定をすることができる。
- CatalystスイッチのタグVLANの設定をすることができる。
- L3スイッチを使用して、VLAN間ルーティングを設定することができる。
- アクセスリストを設定することができる。
- スタティックルートを設定することができる。

受講時間

計24時間

料金

50,000円



ラドトレ!

応用プログラムのご紹介-06

ネットワーク障害対応

概要

本研修ではPacketTracerを使用して、Cisco機器の障害復旧作業及び設定ミスによる修正対応等を実践的に習得します。

学習内容

- ブロードキャストストーム
- フローティングスタティックルート
- サブネット範囲
- VLAN設定
- アクセスリスト
- OPSF

スキル取得目標

- configを読むことができる。
- 確認コマンドによる状況把握ができる。
- 障害を復旧させることができる。
- 設定間違いを修正することができる。
- サブネット範囲を理解し正しく設定することができる。
- ルーティングプロトコルを正しく設定することができる。
- アクセスリストを正しく設定することができる。

受講対象者

ITインフラエンジニア研修 応用プログラム ネットワーク環境構築を修了した方、またはそれと同等の技能を有する方。

受講時間

計16時間

料金

50,000円

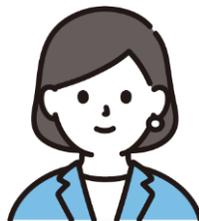


受講者の声



受講者の声

メールサーバー構築 受講



1対1で教えていただいてありがたかったです。詳細設計書など作成が大変でしたが、自分の会社では学べない貴重な機会でした。作成資料や参考資料が多すぎて把握するのに時間がかかったのですが、もう少し簡潔になるとうれしいです。もし、また受けてみたい研修があれば参加してみたいです。

ネットワーク環境構築 受講



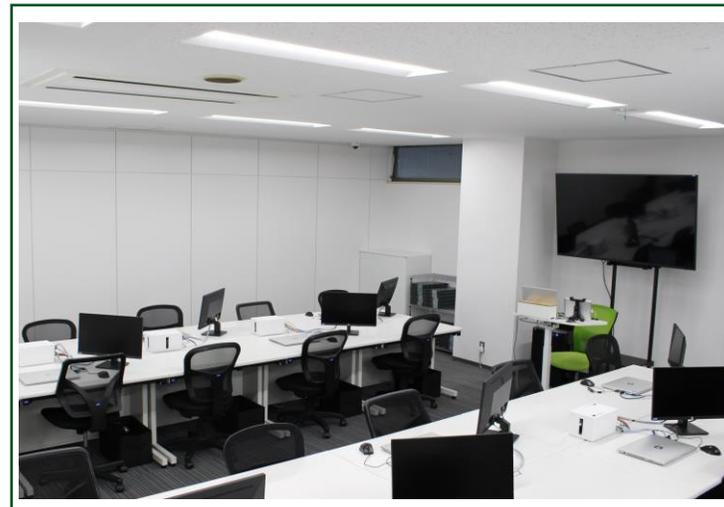
自分自身に何が足りていないかを適時ご教示いただけましたので、今の自分に何が欠けているかを把握することができました。また、不足している部分に対してアプローチの仕方を教えていただけましたので、どのようにして不足している点を補えばいいか、自身の中で考えられるようになれた点が良かったです。

AWS EC2環境構築 受講



手順書を作成しつつ実機に触れることは知識の定着方法として良いと思います。Linux/Windows サーバの両方を構築 / 接続確認する場面は非常に興味深かったです。ぜひ時間と予算が許すのであれば他のコースも受けてみたいと感じております。

教室



受講会場： 株式会社ラディアント・ソリューションズ 研修室

住 所： 東京都千代田区神田司町2-8-3 第25中央ビル 6階

アクセス： 東京メトロ丸の内線 淡路町駅から 徒歩 1 分
都営新宿線 小川町駅から 徒歩 1 分

会場地図





ラドレ!

お気軽にご相談ください



RADIANT
solutions

株式会社ラディアント・ソリューションズ
教育ソリューション事業部



TEL : 03 - 3526 - 3078 (ダイヤルイン)

Mail : rs_training@radiant-sol.co.jp