

初学者向けでも安心して学べる基礎的な技術から、
現場で活用できる実践的な技術まで、
段階を踏みながら、インフラエンジニアに必要な実践力を修得します。

技術領域	研修コース名	学習項目
インフラ基礎 10日間	コンピュータネットワーク技術 3日	<ul style="list-style-type: none">LAN / TCP/IP (IPv4/IPv6)レイヤ2スイッチ/レイヤ3スイッチ/ルーターWAN/VPNNAT/NAPT/ファイアウォール
	Windows Server入門 2日	<ul style="list-style-type: none">Windowsファイル操作サーバーマネージャーWindows ユーザー管理基礎アクセス制御基礎
	Linuxオペレーション入門 2日	<ul style="list-style-type: none">Linuxファイル操作/viエディタパーミッション/シェル/パッケージ
	基礎からはじめるセキュリティ 2日	<ul style="list-style-type: none">情報セキュリティの概要攻撃手段(情報収集/不正アクセス/マルウェア等)暗号化/認証/アクセス制御等クライアント/ネットワークセキュリティの基礎
	さわってわかるクラウド入門 1日	<ul style="list-style-type: none">クラウドコンピューティングIaaS/PaaS/SaaSパブリッククラウドMicrosoft Azure/Amazon Web Services/Google Cloud Platform

インフラ実践パック 2/2

技術領域	研修コース名	学習項目	
インフラ応用 14日間	Windows Server システム管理基礎(前編) 3日	<ul style="list-style-type: none"> Windows Serverの役割と機能 ローカルユーザーとグループ Active Directory/ドメインユーザー NTFS/共有フォルダ/バックアップ 	
	Linux システム管理入門 3日	<ul style="list-style-type: none"> パッケージ管理/システムの起動と停止 ネットワーク設定 ユーザ管理/デバイス管理 バックアップとリストア ジョブスケジューリング/ログ管理 	
	集合研修推奨 ITインフラ構築実践1 4日	<ul style="list-style-type: none"> サーバー(DHCP/DNS/WWW/プロキシ) サーバーアーキテクチャ ネットワーク、セキュリティ サーバー監視(SNMP/MIBなど) 	
	クラウド [AWS 2days] 2日	クラウド [Azure 2days] 2日	<ul style="list-style-type: none"> クラウド[AWS 2days] AWS Cloud Practitioner Essentials AWS Technical Essentials クラウド[Azure 2days] Microsoft Azure 基礎(AZ-900) Microsoft AzureによるITインフラの拡張
	ネットワーク設計の基礎 2日		<ul style="list-style-type: none"> ネットワーク構成図(物理構成図/論理構成図) アドレス設計 ルーティング設定/フィルタリング設定
インフラ総まとめ 6日間	集合研修推奨 インフラ設計演習 6日	集合研修推奨 インフラ総合演習 6日	<ul style="list-style-type: none"> 上記の技術要素技術を用いた、総合的な小規模システム設計/構築演習