研修名	短期集中ネットワーク技術習得講座
主催	株式会社TecTec
学習の目的	ネットワーク運用、監視、構築業務などに滞りなく従事できるようCCNAといった資格取得を目標とします。Cisco社のルーター、スイッチ、仮想化環境、リモートアクセス下での操作演習も交えながら、インフラエンジニアとして活躍するために必要な知識と技術を短期間で習得してもらいます。

期間（時間）	2025/8/4～2025/8/29 （16日間：計112時間）
研修時間	10:00～18:00 （うち休憩1時間）
場所	オンライン（同時双方向型）
金額	400,000円 （税込 440,000円）

＊新型コロナウィルス感染症対策のため、研修場所をオンライン（同時双方向型）訓練としています。予めご了承ください

■研修カリキュラム詳細

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日曜日
日時	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日
内容	【ネットワーク技術】 ■情報理論 ■ネットワーク機器概要 ■ソフトウェア概要 ■オペレーティングシステム	【ネットワーク技術】 ■サーバーシステム ■ネットワークセキュリティ ■ネットワーク概要 ■OSI参照モデル概要	【ネットワーク技術】 ■イーサネット ■レイヤ2スイッチング ■2進数 ■基数変換	【ネットワーク技術】 ■TCP/IP概要 ■IPv4アドレッシング ■IPアドレッシング 基礎 ■IPアドレッシング の計算	【ネットワーク技術】 ■Ciscoデバイス概要 ■Catalystスイッチ導入 ■Ciscoルータ導入		
場所	オンライン（同時双方向型）	オンライン（同時双方向型）	オンライン（同時双方向型）	オンライン（同時双方向型）	オンライン（同時双方向型）		

日時	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日
内容		【ネットワーク技術】 ■VLAN概要 ■VLAN設定と検証 ■VLAN間ルーティング					
場所		オンライン（同時双方向型）					

日時	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日
内容	【ネットワーク技術】 ■STP概要 ■STPの基本動作 ■STPポート状態	【ネットワーク技術】 ■STPトポロジ設計 ■PVST＋ ■RSTP	【ネットワーク技術】 ■EtherChannel概要 ■EtherChannel設定と検証 ■EtherChannelトラブルシューティング	【ネットワーク技術】 ■HSRP ■VRRP ■ルーティング 概要 ■スタティックルーティング	【ネットワーク技術】 ■ダイナミックルーティング ■トリックとアドミニストレーティブディスタンス ■OSPF概要 ■OSPF設定と検証		
場所	オンライン（同時双方向型）	オンライン（同時双方向型）	オンライン（同時双方向型）	オンライン（同時双方向型）	オンライン（同時双方向型）		

日時	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8月31日
内容	【ネットワーク技術】 ■IPv4アクセスリスト概要 ■番号付き標準ACL ■番号付き拡張ACL ■名前付きACL ■ACL設定と検証	【ネットワーク技術】 ■Ipv6概要 ■IPv6アドレスの設定と検証 ■IPv6ルーティング	【ネットワーク技術】 ■DHCP概要 ■NAT/PAT概要 ■NAT/PAT設定 ■WAN接続	【ネットワーク技術】 ■Ciscoデバイスの管理機能 ■Ciscoルータの管理 ■NTPによる時刻同期 ■SNMP	【ネットワーク技術】 ■仮想サーバ ■クラウドコンピューティング ■SDN ■自動化/プログラマビリティ ■管理アクセスの保護 ■スイッチのセキュリティ		
場所	オンライン（同時双方向型）	オンライン（同時双方向型）	オンライン（同時双方向型）	オンライン（同時双方向型）	オンライン（同時双方向型）		