

2022年度 日本工学院八王子専門学校	
I Tスペシャリスト科 ネットワーク専攻/セキュリティ専攻	
シスコ認定技術 2	
第4回	STPの役割（STPの役割、動作を理解し、それを説明できる）
第5回	STPの設定（STPの設定・検証法を理解し、それらを説明できる）
第6回	EtherChannel（レイヤ2の冗長化の考え方、動作、設定・検証法を理解し、説明できる）
第7回	HSRP（FSRPの必要性、動作、設定・検証法を理解し、説明できる）
第8回	ダイナミックルーティングプロトコル（ダイナミックルーティングプロトコルの機能、動作を理解し、それらを説明できる）
第9回	EIGRP（EIGRPの動作、特徴、設定・検証法を理解し、それらを説明できる）
第10回	EIGRPの調整（EIGRPの調整法、トラブルシューティング法を理解し、説明できる）
第11回	EIGRPforIPv6（EIGRP for IPv6の動作、設定・検証法を理解し、それらを説明できる）
第12回	シングルエリアOSPF（シングルエリアOSPFの動作、特徴、設定・検証法を理解し、それらを説明できる）
第13回	マルチエリアOSPF（マルチエリアOSPFの動作、特徴、設定・検証法を理解し、それらを説明できる）
第14回	OSPFの調整とトラブルシューティング（OSPFの高度な設定、トラブルシューティング法を理解し、それらを説明できる）
第15回	OSPFv3（OSPFv3の動作、設定・検証を理解し、それらを説明できる）