

◆教育事業者別 推奨コース一覧

本資料に関する問い合わせ・VisuMe活用やキャリアプランの相談等は一般財団法人日本サイバーセキュリティ人材キャリア支援協会 事務局まで

一般財団法人日本サイバーセキュリティ人材キャリア支援協会 事務局
〒102-0093
東京都千代田区平河町 2-16-1 平河町森タワー 株式会社ラク内
Email: info@j-tag.or.jp



		ネットワシシステムズ	ネットワシシステムズ	ネットワシシステムズ	ネットワシシステムズ	ネットワシシステムズ	
<p>ネットワシシステムズ株式会社 https://www.netone.co.jp/service/lifecycle/academy/</p> <p>コースの申込・コース内容に関する問い合わせ等は各教育事業者まで</p>		セキュアシステム基礎	サイバーセキュリティ運用管理入門	サイバーセキュリティ攻撃理論	事例で学ぶ的確なCSIRTとしてのインシデント対応	シミュレーション環境を利用したインシデント対応演習	
サマリ情報	総研修時間	10時間など	6.5	6.0	7.0	8.0	15.0
	実践的な内容の時間(演習などのアウトプット)	5時間など	0.0	0.0	2.0	4.0	11.0
分野	修了条件としての試験(レポート提出も含む)	有/無	無	無	無	有	有
	開催形式	対面研修/オンライン研修/録画によるセルフスタディ/その他	対面・オンライン	対面・オンライン	対面・オンライン	対面・オンライン	対面・オンライン
備考		実践的な内容の時間、修了条件としての試験/開催形式その他に関する詳細					
大項目	中項目	受講前提スキル	期待される到達スキル	受講前提スキル	期待される到達スキル	受講前提スキル	期待される到達スキル
ICT技術全般	計算機の構成	電子工学 並列、分散コンピューティング コンピュータおよび電子デバイスの物理的構成要素とアーキテクチャ エンコード コンバイラ					
	システムインテグレーション	上流設計工程 設計工程 プログラミング手法 プログラミング言語 デバッグ テスト工程 テストシナリオの作成と実行					
	ネットワーク	コンピュータネットワークの構成 通信方式 ネットワークプロトコル ネットワーク管理、分析、運用					
	サーバ	オペレーティングシステムの構造 スクリプト作成、コマンドライン操作 サーバ管理、分析、運用 サーバの仮想化技術					
	データベース	データ構造 データマイニング データベース操作 データベース設計・構築・運用					
	情報工学	ソフトウェア工学 システム工学 プロセス工学 DMM(能力成熟度モデル統合) 構造解析 数学					
	DRP(災害復旧計画、技術系)	Server設計、開発(対サイバー攻撃含む) Storage設計、開発(対サイバー攻撃含む) Network設計、開発(対サイバー攻撃含む) Dataのバックアップ、計画、運用 構成情報管理、バックアップ					
	ネットワークセキュリティ	ネットワークセキュリティ基礎 ネットワークセキュリティ 解析 ネットワークセキュリティ 侵入検知 ネットワークセキュリティ アクセス制御 ネットワークセキュリティ 深層防御					
	脆弱性診断(プラットフォーム、アプリ等共通)	ペネトレーションテストの基礎知識 ツール利用技術					
	システムセキュリティ	システム、アプリケーションの構成と脆弱性に関する知識 保護コンポーネント、ツールに関する知識(FW、ルーティング、DNS、IDS/IPS等) リバーエンジニアリング技術に関する知識 セキュアシステム設計に関する知識 セキュアプログラミングに関する知識					
情報セキュリティ技術	セキュリティ運用	運用手法 製品知識 セキュリティシステムリスクマネジメント インシデントハンドリングに関する知識					
	暗号・アクセス制御(認証、電子署名等)	暗号 アクセス制御					
	サイバー攻撃手法	サイバー攻撃基礎知識					
	マルウェア解析	マルウェア解析基礎知識 マルウェア解析手法					
	デジタルフォレンジック	フォレンジック基礎知識 フォレンジック手法					
	情報セキュリティマネジメント	情報セキュリティマネジメント総論 情報セキュリティマネジメント手法 情報セキュリティプログラムの開発と管理 情報セキュリティインシデントの管理 情報資産の管理					
	BCM(事業継続マネジメント)	BCM立案、設立、決定 BCM確認(PDCAテスト) BCP(事業継続プラン)計画、設計 施設(Data Center, Office等)設計、開発、運用					
	リスクマネジメント	リスク特定 リスク評価 BIA(Business Impact Analysis) 事業影響度分析 リスク対応計画					
	事業・管理・マネジメント・経営	ITガバナンス 予算(計画、管理) エンタープライズアーキテクチャ ビジネスアナリシス ビジネスプロセスマネジメント					
	経営・組織・マネジメント	経営・組織論 ナレッジマネジメント 組織・リソースマネジメント					
ビジネス基礎	技術トレンド ビジネススキル 英語 教養 国際ビジネス						
法/制度・標準・監査	標準 法/制度 監査手法、手順 監査、評価、管理						
マネージメント/リーダーシップスキル	リーダーシップスキル 分析能力 クリティカルシンキング(見かけに惑わされず、多面的にとらえて本質を見抜くこと) 対人能力・コミュニケーション 水平思考(既存の枠にとらわれない思考) コーチングスキル						

凡例	
レベル	表示例
0	
0.1~1.0	
1.1~2.0	
2.1~3.0	
3.1~4.0	
4.1~5.0	
5.1~	