

# トレノケート トレーニングマップ (ITトレーニング版)

【無印】：弊社主催コース      【他】：他社主催コース

※ 主要なトレーニングを掲載しています。その他のラインナップはWebをご覧ください。  
※ コース情報は予告なく変更・削除される場合があります。最新情報はWebをご覧ください。

※ 基本的に日本語での実施です。英語での実施をご希望の場合はお問い合わせください。

	IT運用管理/ITサービスマネジメント	クラウド(IaaS/PaaS)	ストレージ/サーバー(物理)/データセンター	セキュリティ	ネットワーク	仮想化	OS	サーバーサービス	データベース/データ分析/AI	Web/モバイル/プログラミング/RPA	要件定義/SWE/BA	アプリケーション/クラウド(SaaS)
<b>ハイレベル</b> (高度な知識・技能を持つ) ※ITSSレベル4以上	<ul style="list-style-type: none"> <li>ITIL(R) Expertプログラム</li> <li>クラウドリテラシー [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AWS Advanced Architecting on AWS [他]</li> <li>DevOps Engineering on AWS [他]</li> <li>Google Cloud Platform Architecting with Google Cloud Platform: Design and Process</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Certified Data Center Expert &lt;含認定試験&gt; [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>マルウェア解析/ハンズオン専門コース [他]</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>データベース/データ分析/AI アクセラーティング</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>エンタープライズ・ビジネスアナリシス [他]</li> </ul>	
	<p align="center">-ITインフラ構築実践2</p>											
<b>ミドルレベル</b> (自ら判断し、設計・実装できる) ※ITSSレベル3相当	<ul style="list-style-type: none"> <li>ITIL® Intermediate資格関連 [他]</li> <li>マネジャーのためのITサービスマネジメントとチームマネジメント</li> <li>SIAM(R) ファンデーション [他]</li> <li>リーンITカイゼン [他]</li> <li>リーンITファンデーション [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AWS Architecting on AWS Systems Operations on AWS Developing on AWS Security Engineering on AWS [他]</li> <li>Microsoft Azure Microsoft Azure PaaS ワークショップ Microsoft Azure! による災害復旧手法</li> <li>Microsoft Azure認定資格 Microsoft Azure 管理者 (AZ-104/T00) Microsoft Azure Architect Technologies (AZ-303/T00) Microsoft Azure Architect Design (AZ-304/T00)</li> <li>Google Cloud Platform Architecting with Google Compute Engine Architecting with Google Kubernetes Engine Developing Applications with Google Cloud Platform [他] Getting Started with Google Kubernetes Engine [他]</li> <li>Oracle Cloud Infrastructure Fundamentals [他]</li> <li>実践クラウドデザインパターン クラウドアーキテクト・ファーストステップ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Certified Data Center Professional &lt;含認定試験&gt; [他] Specialist &lt;含認定試験&gt; [他] Facility Operations Manager &lt;含認定試験&gt; [他]</li> <li>Cisco Implementing and Operating Cisco Data Center Core Technologies (DCCOR) v1 Troubleshooting Cisco Data Center Infrastructure (DCIT) v7 Designing Cisco Data Center Infrastructure (DCID) v7 Implementing Cisco Application Centric Infrastructure (DCACT) v1 Introducing Cisco Nexus 9000 Switches in NX-OS Mode (DCINX9K) v2</li> <li>Nutanix Nutanix Enterprise Cloud Administration Course 5.15</li> <li>HPE ストレージ関連コース [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ハッキング   Webアプリケーション [他] ネットワーク [他] フォレンジック   フラストフォレンジック [他] デジタルフォレンジック [他] メモリアルフォレンジック [他] Oxygen!によるスマートフォンの解析   ログ解析   Android編 [他] サイバーインテリジェンス [他] 実践！デジタル・フォレンジックコース(3) [他] プログラム解析   マルウェア解析II マルウェア解析III アンチウイルス [他]</li> <li>マルウェア解析/ハンズオン 専門コース [他] 入門コース基礎編 [他] 入門コース基礎編 [他] セキュリティ診断   Webアプリケーション [他] ネットワーク [他] セキュリティオペレーション 実践コース [他]</li> <li>CISSP CBKトレーニング [他]</li> <li>EC-Councilセキュリティエンジニア養成講座 CND (Certified Network Defender) CEH (Certified Ethical Hacker)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>IPv6ネットワーク構築実習 ネットワーク設計の応用</li> <li>Cisco CCNP Enterprise BOOT CAMP ~ENCOR編~ ~ENARS1編~ ~ENARSL編~</li> <li>Implementing and Operating Cisco Enterprise Network Core Technologies (ENCOR) v1 Implementing Cisco Enterprise Advanced Routing and Services (ENARSI) v1 Designing Cisco Enterprise Networks (ENSLD) Cisco SD-WAN Operation and Deployment (ENSOW) v1.0 Implementing Cisco SD-WAN Solutions (SDWAN300)</li> <li>Cisco ネットワーク自動化 Introducing Automation for Cisco Solutions (CSAUJ)v1 Implementing Automation for Cisco Enterprise Solutions (ENAUJ) v1 Developing Applications and Automating Workflows using Cisco Core Platforms (DEVASC) Developing Applications Using Cisco Core Platforms and APIs (DEVCOR)</li> <li>自動化工具 (Ansible) DO457 Ansible for Network Automation</li> <li>Palo Alto Networks Firewall 9.0 Essentials (PAN EDU-210)</li> <li>Trend Micro関連コース</li> <li>情報セキュリティ対策 CSIRT編</li> <li>情報セキュリティ対策 システム構築編</li> <li>情報セキュリティ対策 ログ分析編</li> <li>ISMS審査員研修コース5日間コース[IRCA承認] [他]</li> <li>情報セキュリティ監査人トレーニング3日間コース[JASA認定] [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft マイクロソフトデスクトップ仮想化リソース (VTO) (VTO) (VTO) Implementing a Software-Defined DataCenter Using SCVMM (#20745B)</li> <li>VMware vSphere: Install, Configure, Manage [V6.7] [他]</li> <li>Cisco ASAによるセキュアネットワークの構築</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Linux Red Hatシステム管理Ⅲ [他]</li> <li>Linux エンタープライズ環境構築 (Linux/C LPIC 300 対応) [他]</li> <li>Linux 仮想化・高可用性システム構築 (Linux/C LPIC 304 対応) [他]</li> <li>Linux サーバセキュリティ (Linux/C LPIC 303対応) [他]</li> <li>Linuxネットワーク管理 Linuxサーバー構築 Web編 Linuxサーバー構築 DNS&amp;メール編 Linuxセキュリティ</li> <li>HP-UXシステム管理関連 [他]</li> <li>Microsoft Windows Server Windows Server 2016 のネットワーク (#23741) Windows Server 2016 の ID (#23742) Windows Serverトラブルシューティング(基礎編)</li> <li>Microsoft Windows Client Windows 10 (MD-100) Managing Modern Desktops (MD-101)</li> <li>Linuxオペレーション入門 Linuxシステム管理入門 Bash/Shellプログラミング</li> <li>IBM AIX関連コース [他] Power Systems関連コース [他] z Systems関連コース [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Exchange Onlineへの移行と共存</li> <li>SharePoint関連コース [他]</li> <li>Dynamics CRM / 365 Microsoft Dynamics CRM の拡張 Microsoft Dynamics 365 の顧客サービス管理 Dynamics CRMの GUI によるカスタマイズ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft SQL Server 2012/2014 データウェアハウスの実装 (#10777A) データベースリユースの設計 (#20465B) 高可用性リユースの実装 パフォーマンス チューニング</li> <li>Microsoft PBI for Excel 2016: Level 1 for the Cloud: Level 1 Power BI を使用したデータ分析 [他]</li> <li>Oracle Database 12c関連コース (OSS-DB Gold 対応) [他]</li> <li>AWS Big Data on AWS [他] Data Warehousing on AWS [他] Deep Learning on AWS [他]</li> <li>Cloudera Hadoop関連コース [他]</li> <li>Google Cloud From Data to Insights with Google Cloud Platform [他] Fundamentals: BigData &amp; ML [他]</li> <li>IBM SPSS関連コース [他]</li> <li>SAS®関連コース [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Webシステム基盤アーキテクチャ概要</li> <li>Microsoft Azure 向けリソースの開発 (AZ-204/T00)</li> <li>REST Webサービス開発入門 [他] 基礎からのSpring BootによるWebアプリケーション開発 [他] Vue.js&amp;Node.jsによるSPA開発ワークショップ [他] Vue.js入門 [他] Angular入門 [他]</li> <li>Android KotlinによるAndroidアプリ開発入門 [他]</li> <li>ブロックチェーン入門</li> <li>IBM MQ関連コース [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>要件定義のためのコミュニケーション術</li> <li>要件の引き出しとマネジメント [他]</li> <li>CBAP(R)試験対策コース</li> <li>アジャイル ワークショップ</li> <li>DevOpsプロフェッショナル&lt;含認定試験&gt; [他]</li> <li>テスト戦略 [他]</li> <li>テストプロセス改善 [他]</li> <li>不具合分析 [他]</li> <li>テスト管理 [他]</li> <li>テスト計画 [他]</li> <li>DevOpsテスト入門 [他]</li> <li>テスト演習 (機能テスト) [他]</li> <li>テスト自動化実践 [他]</li> <li>仕様書インベクション [他]</li> <li>テスト設計 (シナリオテスト) [他]</li> <li>テスト設計 (機能テスト) [他]</li> <li>テスト自動化入門 [他]</li> <li>非機能テスト入門 (性能・負荷、ユーザビリティ) [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AD FSを使ったOffice 365 シングルのサインオンの実現</li> <li>Enabling Microsoft Teams for Collaboration (MS-300/T03)</li> <li>Dynamics 365 関連コース</li> <li>Salesforce システム管理 関連コース [他] 開発・設計 関連コース [他] 分析 関連コース [他] マーケティングマーチャント関連コース [他]</li> </ul>
	<p align="center">-R言語によるビジネス統計解析入門</p>											
<b>エントリレベル</b> (指示の元 作業ができる) ※ITSSレベル2~3相当	<ul style="list-style-type: none"> <li>ITインフラ運用実践1</li> <li>エンジニアのための ITサービスマネジメント基礎</li> <li>ITIL® Foundation BOOT CAMP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>クラウド導入のためのセキュリティ概要</li> <li>HBP75S クラウドコンピューティングセキュリティ -CCSK基礎 [他]</li> <li>クラウドコンピューティング概要</li> <li>クラウドビジネスのいろは</li> <li>AWS Technical Essentials 2</li> <li>AWS Technical Essentials 1</li> <li>Microsoft Azure 基礎 (AZ-900/T01)</li> <li>Microsoft Azure によるITインフラの拡張</li> <li>Microsoft Azureによる サイト間ネットワークの構築</li> <li>Azure Active Directory を使用した 認証基盤の構築</li> <li>Google Cloud Platform Fundamentals: Core Infrastructure</li> <li>Alibaba Cloud はじめの一歩</li> <li>IBM Bluemix関連コース [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cisco Understanding Cisco Data Center Foundations (DCFNDU) v1 Introducing Cisco NX-OS Switches and Fabrics in the Data Center (DCINX) v1 Configuring Cisco NX-OS Switches and Fabrics in the Data Center(DCCNX) v1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>情報セキュリティ対策 技術概要編</li> <li>デジタルフォレンジック 実践！デジタル・フォレンジックコース(2) [他] 実践！デジタル・フォレンジックコース(1) [他]</li> <li>モバイル環境のための標的型攻撃対策</li> <li>セキュリティオペレーション実践コース 初級編 [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>コンピュータネットワーク技術 TCP/IPプロトコル詳解 実用編で学ぶ！ ルータ/スイッチ基礎 ルータ/スイッチ構築実践1 ネットワーク設計の基礎 IPネットワーク運用管理の基礎</li> <li>ロードバランサー入門</li> <li>VoIP技術概要</li> <li>無線LAN導入のための構築実習</li> <li>セキュアな無線LAN構築</li> <li>Cisco CCNA BOOT CAMP Implementing and Administering Cisco Solutions (CCNA) v1</li> <li>速習Cisco Wireless (WIFUND v1.0) Cisco Merakiで学ぶネットワークの基礎 (スイッチ/無線LAN/VPN)</li> <li>Junos関連コース [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hyper-Vの構成と管理基礎</li> <li>ハイパーバイザー構築実践</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Linux Linuxオペレーション入門 Linuxシステム管理入門 Bash/Shellプログラミング</li> <li>LPIC Level1 BOOT CAMP 前編 (101-500)対応</li> <li>LPIC Level1 BOOT CAMP 後編 (102-500)対応</li> <li>Red Hat Red Hat認定資格対応コース [他]</li> <li>HP-UXシステム管理コース [他]</li> <li>Windows Server 2012/2016 システム管理基礎(前編) システム管理基礎(後編) Windows Server 2016 のインストール、ストレージとコンピュト(#23740)</li> <li>Active Directory最小構成実践</li> <li>エンタープライズデバイスソリューションの実装</li> <li>Windows PowerShellコマンド・スクリプト入門</li> <li>Windows PowerShell実践</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Dynamics CRM機能概要</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ERモデルによるデータベース設計</li> <li>Microsoft SQL Server 2012 Transact-SQL を使用した クリイの記述 (#10774A) データベースの管理 (#10775A) データベースの開発 (#10776A)</li> <li>Microsoft Azure SQL Database 基礎</li> <li>Oracle Database 12c SQL 基礎 I 管理クイックスタート PL/SQL 基礎 PL/SQL プログラム開発</li> <li>PostgreSQL 導入・運用管理基礎 (OSS-DB Silver 対応) [他]</li> <li>MySQL 5.7 データベース 管理 II [他]</li> <li>MySQL 5.7 データベース 管理 I [他]</li> <li>MongoDB [他] 入門コース 中級コース</li> <li>ビジネスプロフェッショナルの情報分析</li> <li>データウェアハウス/ビジネス インテリジェンス入門 [他]</li> <li>ビッグデータ概説 [他]</li> <li>ビッグデータの分析と活用 統計解析手法によるデータ分析入門 [他] データマイニング基礎編 [他]</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>基礎から学べるHTML5</li> <li>CSS3 によるWebページデザイン</li> <li>JavaScript文法編</li> <li>イマドキWebページ作成に役立つ JavaScriptプラグライク9選</li> <li>ビジネスアプリケーションのための オブジェクト指向分析 / 設計</li> <li>UML12 オブジェクト指向 モチリング表記法</li> <li>Python Pythonプログラミング2 オブジェクト指向編 Pythonプログラミング1 基本文法編</li> <li>JavaScript関連コース [他]</li> <li>Java データ構造とアルゴリズム オブジェクト指向プログラミング システムプログラミング データベースプログラミング サーブレット&amp;JSPプログラミング</li> <li>PHP/Ruby/Scala関連コース [他]</li> <li>C# C#データ構造とアルゴリズム C#オブジェクト指向プログラミング</li> <li>Visual Basic Visual Basicによるデータ構造とアルゴリズム Visual Basicによるオブジェクト指向プログラミング</li> <li>.NET .NETシステムプログラミング .NETデータベースプログラミング ASP.NET Webフォームプログラミング</li> <li>Androidアプリケーション開発コース [他] iOSアプリケーション/Swift開発関連コース [他]</li> <li>UIPath初級/中級/上級セミナー</li> <li>活用方法を知らず！ WinActor 操作を覚えよう！ WinActor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1日で行ける！ ソフトウェアテスト技法</li> <li>ソフトウェアテスト入門 [他]</li> <li>ソフトウェアテスト、基本の「き」 [他]</li> <li>ソフトウェア品質管理</li> <li>要件定義(前編)</li> <li>要件定義(後編)</li> <li>アジャイル開発入門</li> <li>情報システム設計基礎</li> <li>ソフトウェアエンジニアリング概論</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Microsoft Office 365 Office 365 管理の基礎 Office 365 SharePoint Onlineの活用 (#505B2) Office 365 SharePoint Online のカスタマイズ (#50606)</li> <li>PowerAppsで実践する業務アプリの ロード開発/ハンズオン</li> <li>kintone 関連コース [他]</li> </ul>
	<p align="center">-OpenStack ファンダメンタルズ [他]</p>											
<b>IT基礎</b> ※ITSSレベル0~1相当												
	<p align="center">-ITシステム基礎オーバービュー</p>											
<p align="center">-ITシステム基礎オーバービュー</p>												
<p align="center">-ASP ITトレンド丸わかり ~デジタルトランスフォーメーション時代の必須知識~</p>												