

【対象講座選定条件】

- ・センタ運用技術者向けのITに関する一般的、基礎的な講座
- ・ITSSのレベル1、レベル2を主体とした講座
- ・技術面の向上を対象とした講座

(注) 下記のURLの参照Webページは、一般公開用の内容であり、JDCC価格とは異なります。

(株)日立アカデミートップページ: <https://www.hitachi-ac.co.jp/>

| 項番 | 分類       | 対象レベル | eラーニングとの選択有無 | 講座ID   | 講座名   | 受講日数 | eラーニング標準時間                | 参考受講料・定価(税抜き) | JDCC価格(税抜き) | コース内容概略   | コース内容  | 講座内容詳細(URL)<br>(コースID、価格は一般向け)  |
|----|----------|-------|--------------|--------|---|------|---------------------------|---------------|-------------|---|--|---|
| 1  |          | レベル1  | -            | UXE003 | <eラーニング>クラウドコンピューティング入門   | -    | 4時間<br>(2026/3/31まで受講可能)  | 7,000円        | 6,300円      | クラウドコンピューティングの基本的な内容、適用技術を学習します。  | 1. クラウドコンピューティングとは<br>(1)クラウドコンピューティングの定義<br>(2)クラウドコンピューティングの背景と出現<br>(3)クラウドコンピューティングの提供形態<br>(4)クラウドコンピューティングのサービスモデル<br>(5)クラウドコンピューティングの歴史<br>(6)クラウドコンピューティングのメリット、デメリット<br>(7)クラウドコンピューティングの動向<br>2. クラウドコンピューティングの適用<br>(1)パブリッククラウドの適用<br>(2)プライベートクラウドの構築と運用<br>(3)クラウドを支える基礎技術<br>3. 修了試験 | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/UXE003/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/UXE003/23</a> |
| 2  | クラウド     | レベル1  | -            | CLE002 | <eラーニング>Cloud beginnerのためのインフラストラクチャ基礎                              | -    | 6時間<br>(2026/3/31まで受講可能)  | 18,000円       | 16,200円     | サーバ、ネットワーク、ストレージ、認証、DNS(名前解決)、データベース、HA、バックアップ、クラウドの基本(XaaS、仮想化、パブリック/プライベートクラウド)といった点について、クラウドの研修を受講する前に押さえておきたい基礎を学習します。                        | 1. 仮想サーバ<br>2. ストレージ<br>3. コンテナ<br>4. ネットワーク<br>5. DNS<br>6. データベース<br>7. バックアップ<br>8. 可用性<br>9. クラウド  | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/CLE002/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/CLE002/23</a> |
| 3  |          | レベル2  | -            | CLV014 | 実機で学ぶ！クラウドコンピューティング入門【バーチャル・クラスルーム】                                 | 1日   | -                         | 35,000円       | 31,500円     | AWSとMicrosoft Azureの概要や違いを実機を操作しながら学習します。   | 1. クラウドコンピューティングの概要<br>2. AWS<br>3. Microsoft Azure<br>4. AWS&Microsoft Azureの比較   | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/CLV014/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/CLV014/23</a> |
| 4  |          | レベル2  | -            | CLV005 | 実機で学ぶ！サーバ仮想化入門 - VMware vSphere、Microsoft Hyper-V、KVM【バーチャル・クラスルーム】 | 1日   | -                         | 35,000円       | 31,500円     | サーバ仮想化の基礎を解説し、市場で大きなシェアを持っているVMware vSphere、Microsoft Hyper-V、KVMを利用したサーバ仮想化方法を実機で学習します。  | 1. サーバ仮想化の概要<br>(1) 演習1: VMware vSphereのインストールと仮想サーバの作成<br>2. VMware vSphereの概要と特徴<br>3. Hyper-Vの概要と特徴<br>(1) 演習2: Microsoft Hyper-Vのインストールと仮想サーバの作成<br>4. KVMの概要と特徴<br>(1) 演習3: KVMのインストールと仮想サーバの作成   | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/CLV005/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/CLV005/23</a> |
| 5  | 仮想化      | レベル2  | -            | CLE004 | <eラーニング>ストレージ関連者向けサーバ仮想化技術概説  | -    | 3時間<br>(2026/3/31まで受講可能)  | 8,000円        | 7,200円      | VMware・Hyper-Vなどのサーバ仮想化環境で日立ストレージを動作させる場合のシステム構成・ポイントをサーバ仮想化の基本技術を交えて学習します。   | 1. サーバ仮想化概要<br>2. 代表的なサーバ仮想化製品<br>3. サーバ仮想化環境でのストレージ関連設定<br>4. 修了試験  | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/CLE004/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/CLE004/23</a> |
| 6  | システム開発   | レベル1  | -            | SJE029 | <eラーニング>システム開発の基礎   | -    | 4時間<br>(2026/3/31まで受講可能)  | 9,000円        | 8,100円      | システム設計の手法について基礎的な知識を学習します。  | 1. システム開発と設計の役割<br>2. システムの品質と設計手法<br>3. 基本から詳細設計概略<br>(1) 段階的詳細設計のレベル<br>(2) 業務機能設計<br>(3) 実装方式設計(アーキテクチャ)<br>(4) 外部インタフェース設計(遷移、レイアウト)<br>(5) パッチ処理設計<br>4. データ基本設計(論理DB設計)<br>(7) プログラム詳細設計<br>(8) 共通部品設計<br>(9) データ詳細設計<br>4. その他の開発手法<br>5. 修了試験  | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/SJE029/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/SJE029/23</a> |
| 7  |          | レベル1  | -            | NWV103 | ネットワーク基礎【バーチャル・クラスルーム】  | 2日   | -                         | 50,000円       | 45,000円     | コンピュータネットワークで利用される技術や、コンピュータネットワークの構築に必要な基礎知識を総合的に学習します。  | 1. ネットワークの基礎知識<br>2. プロトコル<br>3. ネットワークインタフェース層<br>4. インターネット層<br>5. トランスポート層<br>6. アプリケーション層<br>7. ネットワーク機器<br>8. インターネット   | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/NWV103/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/NWV103/23</a> |
| 8  | ネットワーク   | レベル2  | -            | NWE044 | <eラーニング>ネットワーク基礎 I - イーサネットの仕組み                                     | -    | 12時間<br>(2026/3/31まで受講可能) | 44,000円       | 39,600円     | ネットワークの階層構造、および各階層におけるプロトコルの概要、LANで使われる基礎技術について、イーサネットを中心に学習します。  | 1. ネットワークの基礎知識<br>2. プロトコル<br>3. ネットワークの通信例<br>4. アプリケーションプロトコル<br>5. TCP/UDP<br>6. IP<br>7. 伝送媒体<br>8. イーサネット<br>9. LANデバイス<br>10. 修了試験   | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/NWE044/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/NWE044/23</a> |
| 9  |          | レベル2  | -            | NWE045 | <eラーニング>ネットワーク基礎 II - TCP/IPの仕組み                                    | -    | 12時間<br>(2026/3/31まで受講可能) | 44,000円       | 39,600円     | TCP/IPの概要をインターネット層、トランスポート層、アプリケーション層を中心に解説します。   | 1. TCP/IPの概要<br>2. IP<br>3. アドレス解決(ARP)<br>4. ICMP<br>5. TCP/UDP<br>6. IP関連技術<br>7. リモートログイン(Telnet)<br>8. ファイル転送(FTP)<br>9. 名前解決(DNS)<br>10. WWW(HTTP)<br>11. 電子メール<br>12. IPv6<br>13. 修了試験   | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/NWE045/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/NWE045/23</a> |
| 10 |          | レベル1  | -            | SCE018 | <eラーニング>情報セキュリティリテラシー - セキュリティの必要性と対策                               | -    | 4時間<br>(2026/3/31まで受講可能)  | 12,000円       | 10,800円     | 情報システムの利用者が理解しておくべき、セキュリティ上の対策の必要性、および基礎的なセキュリティ用語について学習します。  | 1. 情報セキュリティ概要<br>2. 通常業務におけるリスクと対策<br>3. Web利用におけるリスクと対策<br>4. メール利用におけるリスクと対策<br>5. コンプライアンス<br>6. 修了試験   | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/SCE018/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/SCE018/23</a> |
| 11 |          | レベル1  | -            | SCV041 | セキュリティ最新動向【バーチャル・クラスルーム】  | 0.5日 | -                         | 28,000円       | 25,200円     | セキュリティの基本概念からセキュリティ対策の最新動向を学習します。   | 1. 情報セキュリティの基礎<br>2. 最新の攻撃方法と対策<br>3. セキュリティ対策の実態<br>4. 今後増加すると考えられる攻撃<br>5. 新しい対策技術<br>6. さらに知りたいために  | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/SCV041/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/SCV041/23</a> |
| 12 | セキュリティ   | レベル2  | -            | SCE015 | <eラーニング>情報セキュリティマネジメント概説 - セキュリティポリシー、リスク管理の概要と法制度                  | -    | 8時間<br>(2026/3/31まで受講可能)  | 18,000円       | 16,200円     | 情報セキュリティ維持、個人情報保護のための管理システムと情報セキュリティに関連する規格、法律制度など管理的対策に関する概要を学びます。   | 1. 情報セキュリティの概要<br>2. 情報セキュリティマネジメントの基本概念<br>(1) 情報セキュリティマネジメントの概要<br>(2) 情報セキュリティポリシーの概要<br>3. リスクマネジメント<br>(1) リスクアセスメント<br>(2) リスク対応<br>4. 情報セキュリティの維持<br>(1) ISMS認証基準<br>(2) インシデントレスポンス<br>5. 情報セキュリティ関連の法規と規格<br>(1) 個人情報保護<br>(2) サイバー犯罪関連法規<br>6. 修了試験  | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/SCE015/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/SCE015/23</a> |
| 13 |          | レベル1  | -            | SCE016 | <eラーニング>情報技術者に求められるセキュリティの基礎 - 要素技術(暗号、認証)編                         | -    | 6時間<br>(2026/3/31まで受講可能)  | 23,000円       | 20,700円     | 安全性の高い情報システムの実現に利用される、セキュリティ要素技術の基礎について学習します。   | 1. セキュリティの概要<br>2. 暗号技術<br>(1) 共通鍵暗号方式<br>(2) 公開鍵暗号方式<br>3. 認証技術<br>(1) ユーザ認証<br>(2) データ認証<br>4. 暗号や認証の利用例<br>(1) 公開鍵の信頼<br>(2) Web通信における利用例<br>(3) メール通信における利用例<br>5. 修了試験  | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/SCE016/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/SCE016/23</a> |
| 14 |          | レベル2  | -            | SCE012 | <eラーニング>情報技術者に求められるセキュリティの基礎 - ネットワーク構成技術とシステム保護の概要編                | -    | 6時間<br>(2026/3/31まで受講可能)  | 17,000円       | 15,300円     | ネットワークセキュリティの実現に使用される技術や、コンピュータを保護するためのOSのセキュリティ機能、コンピュータウイルス対策の概要について学習します。  | 1. ファイアウォール<br>(1) ファイアウォールの役割<br>(2) ファイアウォールの種類<br>2. VPN(Virtual Private Network)<br>(1) VPNとは<br>(2) VPNの種類<br>3. OSの機能設定によるセキュリティ<br>4. コンピュータウイルス<br>(1) コンピュータウイルスの種類<br>(2) コンピュータウイルス対策<br>5. 修了試験  | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/SCE012/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/SCE012/23</a> |
| 15 |          | レベル1  | いずれか1コースを選択  | DBV158 | データベース基礎【バーチャル・クラスルーム】  | 1日   | -                         | 30,000円       | 27,000円     | データベースの基礎知識やDBMSの基本機能を学習します。  | 1. ITシステムにおけるデータベース<br>2. 多様なデータのデータベース化<br>(1) データの選定と関連の整理<br>(2) データモデルの選定<br>(3) DBMS製品の選定<br>(4) 代表的なデータモデル<br>(5) 具体的なデータモデルの選定方法<br>3. DBMSの基本機能<br>(1) データベースの操作が可能<br>(2) データの機密性の確保<br>(3) データ構造の変更への対応<br>(4) データの信頼性の確保<br>(5) 処理性能の向上   | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/DBV158/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/DBV158/23</a> |
| 16 | データベース関連 |       |              | DBE076 | <eラーニング>データベース基礎  | -    | 8時間<br>(2026/3/31まで受講可能)  | 17,000円       | 15,300円     | データベースの基礎知識やデータベース設計の基本的な流れ、DBMSの基本機能を学習します。  | 1. ITシステムにおけるデータベース<br>2. 多様なデータのデータベース化<br>(1) データの選定と関連の整理<br>(2) データモデルの選定<br>(3) DBMS製品の選定<br>(4) 代表的なデータモデル<br>(5) 具体的なデータモデルの選定方法<br>3. DBMSの基本機能<br>(1) データベースの操作が可能<br>(2) データの機密性の確保<br>(3) データ構造の変更への対応<br>(4) データの信頼性の確保<br>(5) 処理性能の向上   | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/DBE076/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/DBE076/23</a> |
| 17 |          | レベル1  | -            | DBV063 | 基礎から学ぶSQL - 現場で使える力をつける。【バーチャル・クラスルーム】                              | 2日   | -                         | 60,000円       | 54,000円     | リレーショナルデータベースを操作するためのSQL、トランザクションを制御するためのSQL、オブジェクトを作成するためのSQLの文法と機能を学習します。   | 1. リレーショナルデータベースとSQLの概要<br>2. SQLによるデータ検索<br>(1) 全件検索<br>(2) 探索条件<br>(3) 結合<br>(4) 集合関数<br>(5) グループ化<br>(6) 並び替え<br>(7) 集合演算<br>(8) 副問合せ<br>3. SQLによるデータ追加/更新/削除<br>4. SQLによるトランザクションの制御<br>5. SQLによるデータ定義<br>(1) 表の定義<br>(2) ビューの定義<br>(3) インデックスの定義  | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/DBV063/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/DBV063/23</a> |
| 18 |          | レベル2  | -            | DBV090 | データ分析に使えるSQL - SQLでビッグデータに立ち向かう。【バーチャル・クラスルーム】                      | 1日   | -                         | 40,000円       | 36,000円     | 高度なSQL文やSQL分析関数を使用して、データベースに格納されたデータを分析する手法を、マシン実習を通して学習します。  | 1. データ分析概要<br>2. 高度なSQL文<br>(1) CASE式<br>(2) 相関副問合せ<br>3. SQL分析関数<br>(1) ウィンドウ関数<br>(2) レポート関数<br>(3) LAG/LEAD関数<br>(4) 中間データの加工 - 副問合せと共通表式(WITH句) -  | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/DBV090/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/DBV090/23</a> |
| 19 | データセンタ運用 | レベル1  | -            | ITE008 | <eラーニング>運用管理概説  | -    | 6時間<br>(2026/3/31まで受講可能)  | 17,000円       | 15,300円     | システム運用管理の必要性や、管理項目を学習します。また、各担当の役割や各運用管理の作業内容を、演習を通して理解を深めます。   | 1. ITサービス管理概要<br>(1) サービスとは<br>(2) ITサービスとITシステム<br>2. 運用管理概要<br>(1) 運用管理の目的<br>(2) 有用性、保証<br>3. 運用管理の活動<br>(1) 安定したサービスを提供するための活動<br>(2) サービスを安全に実装するための活動<br>(3) より良いサービスを提供するための活動<br>4. 修了試験   | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/ITE008/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/ITE008/23</a> |
| 20 |          | レベル2  | -            | ITV017 | ITIL(R)4ファンデーション(受験/バウチャーチケット付き)【バーチャル・クラスルーム】                      | 2日   | -                         | 131,000円      | 117,900円    | ITIL(R)4は、ITサービス管理のベストプラクティスです。このコースでは、用語や概念からITIL(R)4のコアコンセプトを学習します。このコースは、PMP(R)資格更新に必要なポイント(PDU: 14ポイント)の取得が可能です。※認定試験はご自身で試験センターへお申し込みいただけます。 | 1. サービス管理の主要なコンセプト<br>2. 従うべき原則<br>3. サービス管理の4つの側面<br>4. サービス・バリュースシステム<br>5. 継続的改善<br>6. ITIL(R)プラクティスの概要   | <a href="https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/ITV017/23">https://www.hitachi-ac.co.jp/service/courses/view/ITV017/23</a> |