コースコード：HP-HK260S
税込価格：517,000円 (税抜価格：470,000円)
日数：5日間

---

## ここに注目!!

CDCS®認定資格をお持ちの方を対象に、データセンターの企画・構築・事業計画の責任者に必要なスキルを習得します。
ベンダーに依存しない、世界で通用する認定コースと試験のセットです。
日本では、HPEでのみ受講・受験が可能です。また日本語のテキストを使用して、日本人講師が日本語で講義を進めます。
データセンター認定資格について、詳しくは以下をご覧ください。
データセンター認定資格 (HPE社資料)

【CDCE® 資格とは】
CDCE®は全世界で有効な、データセンターのファシリティについての高度な専門知識を有することを証明するベンダーに依存しない世界資格です。
※ CDCS®有資格者の10%がCDCE®を受講しています。
日本においては日本ヒューレット・パッカード合同会社の研修でのみ取得可能です。
有効期限は、3年です。期限切れの期日は、認定証の下の方に記載されます。
なお、有効期間内にCDCE®再試験を受験して合格することで資格を更新できます。
更新すると、有効期間は3年間延長されます。
以下の場合は、再度トレーニングを受講していただく必要があります。
・受講後1年以内に合格していない場合
・試験に3回連続で不合格になった場合
CDCE®認定資格の有効期限が切れた場合、再度資格を取得するためには前提となるCDCP®ならびにCDCS®の各々のコース再受講・再受験と合格、およびCDCE®の再受講・再受験と合格が必要になります。

【認定証のPDF提供】
認定試験合格後に発行される認定証はPDFでのご提供となります。
認定証は試験機関のWebサイトよりダウンロードできます。

## 受講対象者

このトレーニングはこのような方におすすめです。

データセンターの企画担当者、構築責任者、移行責任者、オーナー、マネージャ、コンサルタント、事業計画責任者、営業職

## 前提条件/前提知識

このコースを受講する前に受講者が習得しておく必要がある知識およびスキルは次のとおりです。

CDCS®（データセンタースペシャリスト認定）の取得が必要です。

【ご注意】
本コースのご受講にはCDCS®の認定証のPDFが必要です。
お申し込みをいただきましたら日本ヒューレット・パッカード合同会社よりメールをお送りいたします。
認定証のPDFを添付して返信をお願いいたします。
認定証の確認後、受講票をお送りいたします。

## 目的

このコースを修了すると次のことができるようになります。

・データセンターのライフサイクル全般を俯瞰しマネジメントする
・データセンターの企画立案・構築計画を正しく行う
・データセンターの構築や運用立ち上げを正しく行う
・現状のデータセンターの構成と運用を、ライフサイクル上の検討項目や実施項目と対比して、不足部分や改善の方向を見極めることができる

## アウトライン

データセンターのライフサイクル

データセンター・ライフサイクルのステージとフェーズ

設計ー準備フェーズ

要件発生の認識

原則の承認

SONー要件定義書

技術レビュー

概要規模の想定

現行設備分析

立地の選定

許可 / 承認

予算見積とスケジュール

ビジネスケースの準備

プロジェクト構造

プロジェクトチームメンバー

設計ー計画フェーズ

OSRAーシステム運用要件分析

TFRAーファシリティ技術要件分析

運用と保守のレビュー

RFPの進め方

ベンダー選定と契約の締結

設計ー設計開発フェーズ

プロジェクト計画

設計開発

機器の選択

設計承認

設計図書作成

BOM/BOQ作成

構築ー調達フェーズ

注文書の発行

工場検査（FWT/FAT）

配送手配

搬入荷物の検査と取り扱い

構築ー建設フェーズ

公共サービスの仮設引込

建物建設

公共サービスの本設引込

建物の竣工検査

指摘事項リスト

適合証明（COF）

構築ー設備工事フェーズ

設備工事

建築業者清掃

竣工図

構築ー機器検査とシステム検証

機器個別検査（IET）

総合性能確認試験（IPVT / IST）

指摘事項リスト

仕上げ清掃

構築ー引渡し

建物設備引渡し

実用可能証明（PCC）

欠陥の管理

瑕疵担保期間

ICTシステム導入

ICTシステム試験

瑕疵担保期間終了に伴う引渡し

最終完了証明（FCC）

撤去ー計画フェーズ

撤去の原因

撤去を定義する

ビジネスケース

プロジェクト計画

撤去ー退役フェーズ

対象範囲

手続きと処理

撤去ー終了フェーズ

土地建物の譲渡

更地にする

法的処理 最終完了証明 (FCC)

CDCE試験対策

CDCE試験

記述式

選択式

※トレーニング内容は、予告なく変更されることがございます。