

設計基礎【会場】 (4125170)

本コースは、これからITエンジニアを志す超初心者の方を対象に、プログラミングのための基本技術を学習します。前半はアルゴリズムの基礎について、後半は最も基本的な設計技法について、その「基本のキ」を理解することを目的とします。

開催日時	2025年7月23日(水) 10:00-17:00会場
JUAS研修分類	新人・配転者向け(新人・配転者向け)、要件定義から運用(WF型要件定義・設計・開発・テスト)
カテゴリー	IS導入(構築)・IS保守 専門スキル
講師	谷誠之 氏 (テクノファイブ株式会社 代表取締役) 1991年4月、某外資系コンピューターメーカーに就職。 同年7月に初めて教壇に立って以来、講師歴は34年を迎える。 現在は年間約170日、延べ9万人におよぶ受講者の方に研修を提供する、自称「教え屋さん」。
参加費	J U A S 会 員 / I T C : 35,200円 一般 : 45,100円 (1名様あたり 消費税込み、テキスト込み) 【受講権利枚数1枚】
会場	一般社団法人日本情報システム・ユーザー協会 (NBF東銀座スクエア2F)
対象	設計の基本を学びたい方 初級
開催形式	講義、グループ演習
定員	25名
取得ポイント	※ITC実践力ポイント対象のセミナーです。(2時間1ポイント)
ITCA認定時間	6

主な内容

- 受講形態
会場のみ(オンラインなし)
- テキスト
当日配布
- 開催日までの課題事項
特になし

本コースは、これからITエンジニアを志す超初心者の方を対象に、プログラミングのための基本技術を学習します。前半はアルゴリズムの基礎について、後半は最も基本的な設計技法について、その「基本のキ」を理解することを目的とします。

【アルゴリズムの基礎】
アルゴリズムとは
アルゴリズムの4つの原則

【機能設計】
業務フロー(フローチャート)

【データ設計】
E-R図、テーブル一覧

【画面設計】
画面一覧、画面遷移図、画面レイアウト