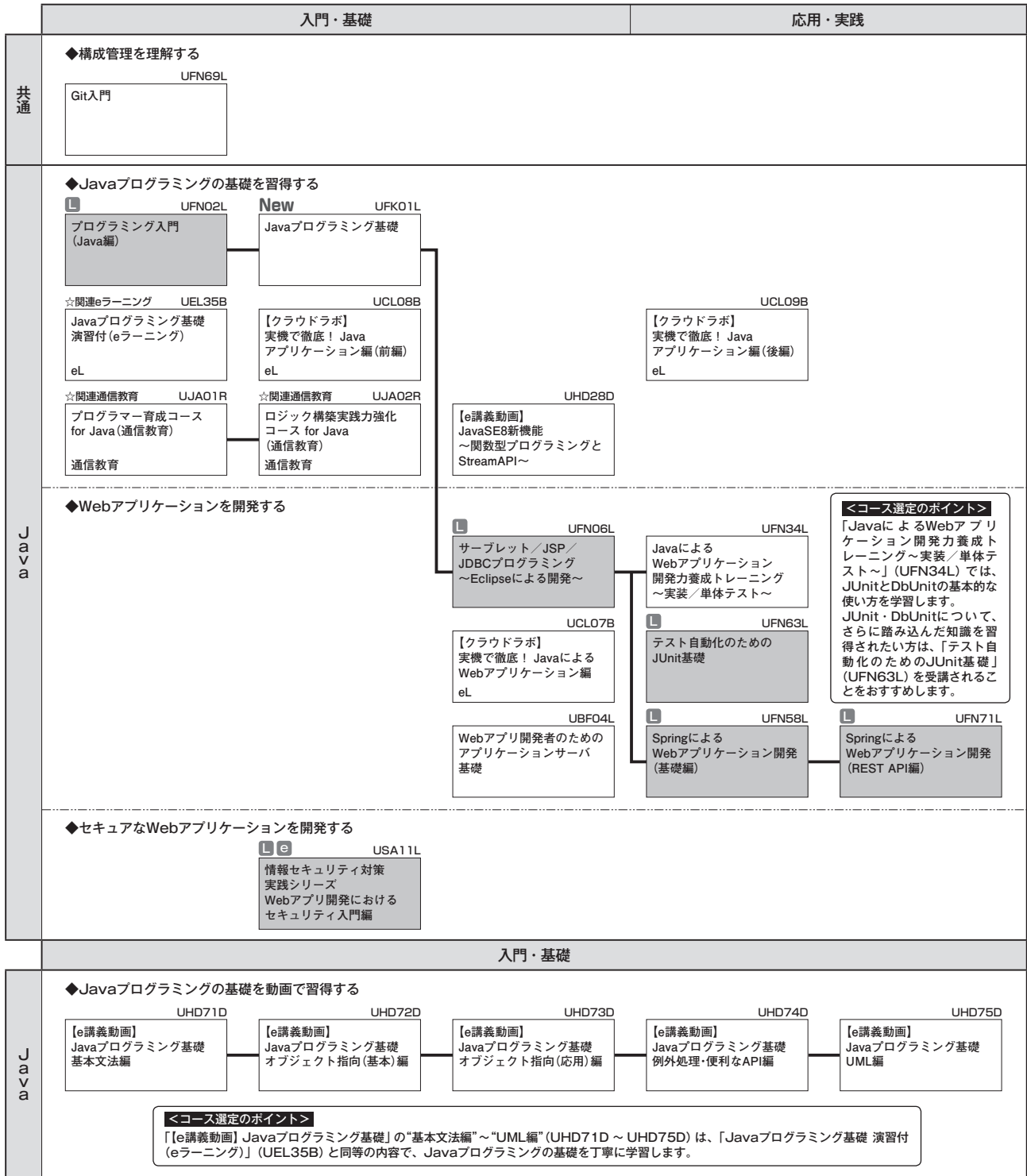


言語研修コース体系



◆COBOL/メインフレーム経験者がJavaプログラミングを習得する

L e UZL06L
 COBOLプログラマのためのJavaプログラミング入門

New UFK01L
 Javaプログラミング基礎

<コース選定のポイント>
 「COBOLプログラマのためのJavaプログラミング入門」(UZL06L)はファイル操作を例に、COBOLとJavaの文法を比較しながら説明します。COBOL経験者の方で、COBOLとJava文法の違いを短期間に把握されたい方向けのコースです。

◆Webアプリケーション開発スキルを短期間で習得する

UVC58D
 [e講義動画]
 【Javaプログラマー早期育成シリーズ】
 基本文法1

UVC59D
 [e講義動画]
 【Javaプログラマー早期育成シリーズ】
 基本文法2

UVC60D
 [e講義動画]
 【Javaプログラマー早期育成シリーズ】
 例外処理

UVC61D
 [e講義動画]
 【Javaプログラマー早期育成シリーズ】
 JDBCプログラミング

UVC62D
 [e講義動画]
 【Javaプログラマー早期育成シリーズ】
 サブレット/JSP

UCL05D
 [e講義動画]
 【Javaプログラマー早期育成シリーズ】
 セットクラウド実習環境付

<コース選定のポイント>
 「Javaプログラミングの要点を短期間で修得したい」という方には、e講義動画で学習する【Javaプログラマー早期育成シリーズ】がおすすめです。
 「[e講義動画]【Javaプログラマー早期育成シリーズ】セットクラウド実習環境付き」(UCL05D)は、【Javaプログラマー早期育成シリーズ】の「基本文法1」(UVC58D)、「基本文法2」(UVC59D)、「例外処理」(UVC60D)、「JDBCプログラミング」(UVC61D)、「サブレット/JSP」(UVC62D)コースのセットです。クラウド上の実習環境を使用するため、実習環境の構築は不要です。

UHD24D
 [e講義動画]
 【プログラマー早期育成シリーズ】
 SVNによるバージョン管理

◆独学でJavaを学習する

UEL35B
 Javaプログラミング基礎演習付(eラーニング)
 eL

UCL08B
 【クラウドラボ】
 実機で徹底! Javaアプリケーション編(前編)
 eL

UCL09B
 【クラウドラボ】
 実機で徹底! Javaアプリケーション編(後編)
 eL

UCL07B
 【クラウドラボ】
 実機で徹底! JavaによるWebアプリケーション編
 eL

◆Webアプリケーションの方式を設計する

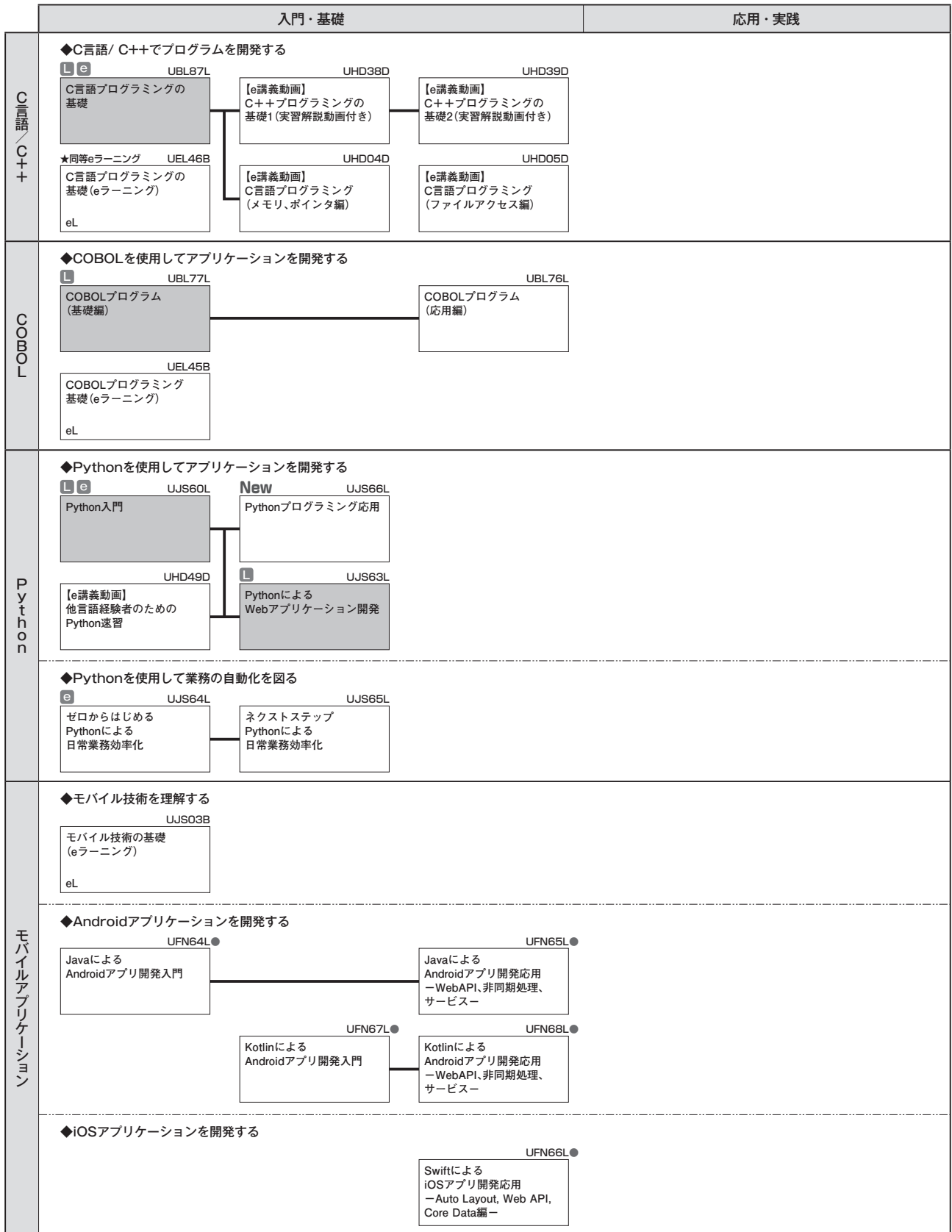
L UFN26L
 Webアプリケーション方式設計

L e USA11L
 情報セキュリティ対策実践シリーズ
 Webアプリ開発におけるセキュリティ入門編

Java

| | | 入門・基礎 | 応用・実践 |
|---------------|---------------------------------|--|--|
| Java 資格対策 | ◆Java SE 8認定資格を取得する | UHD28D 【e講義動画】 JavaSE8新機能 ～関数型プログラミングと StreamAPI～ | |
| | ◆関数型言語を学ぶ | UHD28D 【e講義動画】 JavaSE8新機能 ～関数型プログラミングと StreamAPI～ | |
| | | 入門・基礎 | 応用・実践 |
| VB / C# | ◆VB/C#を使用してWindowsアプリケーションを開発する | UUL30B 【e講義動画】 .NETテクノロジー概説 (eラーニング) eL | UUL89L Visual Studioによる Windowsアプリの開発 (基礎編) |
| | | UUM10L 【e講義動画】 VBプログラミング基礎 | |
| | | UUM13L 【e講義動画】 C#プログラミング基礎 | |
| | | UHD14D 【e講義動画】 .NETプログラマー 早期育成シリーズ VB編 基本文法1 | UHD15D 【e講義動画】 .NETプログラマー 早期育成シリーズ VB編 基本文法2 |
| | | UHD16D 【e講義動画】 .NETプログラマー 早期育成シリーズ VB編 例外処理 | UHD69D 【e講義動画】 Visual Studioによる Webアプリの開発 (Webフォーム基礎編) |
| | ◆C#を使用してWebアプリケーションを開発する | | UUM17L Visual Studioによる Webアプリの開発 (.NET Core+MVC基礎編) |
| | ◆VB/C#を使用してWebアプリケーションを開発する | | |
| | ◆セキュアなWebアプリケーションを開発する | USA11L 【e講義動画】 情報セキュリティ対策 実践シリーズ Webアプリ開発における セキュリティ入門編 | |

<コース選定のポイント>
「VBプログラミングの要点を短期間で修得したい」という方には、e講義動画で学習する、早期育成シリーズがおすすめです。



◆Webアプリケーションの概要を知る

e UFN70L
 体験操作で学ぶ、
 Webアプリケーションの
 仕組み

◆Webページを作成する

L e UJS29L
 HTMLとCSSによる
 ホームページ作成

L e UJS36L
 JavaScript
 プログラミング基礎

UJS40L
 jQueryによる
 Webアプリケーション開発

UHD70D
 [e講義動画]
 Bootstrap基礎講座
 -レスポンス
 WEBデザイン作成-

L UJS68L
 Vue.jsによる
 SPA(シングルページ
 アプリケーション)開発

UJS35L
 Web技術者のための
 HTML5 APIプログラミング

UJS59L
 Web技術者のための
 REST API開発(JS編)
 ~構築から利用まで~

UJS67L
 フロントエンドエンジニア
 向けWebアプリ開発技法
 ~要件定義から
 テスト体験~

UHD10D
 [e講義動画]
 JavaScript
 プログラマのための
 TypeScript選習

HTML・CSS・JavaScript

◆XMLを利用したシステムを構築する

UHE29B
 XML基礎(eラーニング)
 eL

XML

◆組み込みソフトウェア開発をC言語を用いて行う

UVC96D
 [e講義動画]
 組み込みソフトウェア
 開発初心者のための
 組み込みシステムの基礎

L e UBL87L
 C言語プログラミングの
 基礎

UVC97D
 [e講義動画]
 組み込みソフトウェア
 開発初心者のための
 C言語プログラミング

UVC98D
 [e講義動画]
 組み込みソフトウェア
 初級技術者育成
 開発工程体験コース

組み込み