

ソフトウェアエンジニア領域 研修コースマップ

コース名をクリックするとコース概要をご覧ください。

ITSS+	フロントエンドエンジニア	バックエンドエンジニア	クラウドエンジニア/SRE	フィジカルコンピューティングエンジニア	
レベル4,3	デザインのスキル項目はソフトウェアエンジニア領域をご参照ください。 また、セキュリティ技術のスキル項目はサイバーセキュリティ領域をご参照ください。	セキュリティ技術のスキル項目はサイバーセキュリティ領域をご参照ください。			
レベル2	<div style="border: 1px dashed red; padding: 5px; display: inline-block;"> フロントエンド 【集合】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～テスト(UJS87L) 【集合】JavaScriptプログラミング基礎(UJS82L) </div>	<div style="border: 1px dashed red; padding: 5px; display: inline-block;"> バックエンド 【ライブ】Webアプリケーション方式設計(UJA70R) 【集合】JavaによるWebアプリ開発力養成トレーニング～実装/単体テスト～(UFN85L) 【集合】SpringによるWebアプリケーション開発（基礎編）(UFN86L) 【集合】サーブレット/JSP/JDBCプログラミング～Eclipseによる開発～(UFN82L) 【集合】Javaプログラミング基礎(UFK02L) 【集合】データベース設計（データモデリング）トレーニング（UBD29L） 【集合】SpringによるWebアプリケーション開発（REST API編）(UFN90L) 【集合】データベース設計（基礎編）(UBD28L) </div>	<div style="border: 1px dashed red; padding: 5px; display: inline-block;"> クラウド共通 【eラーニング】クラウド技術を支える原理原則を学ぶセット(UEL15D) 【集合】クラウドマスト時代におけるクラウド基礎(UBU15L) 【eラーニング】今知りたい！クラウドのウソホント？(UEL73B) </div>	<div style="border: 1px dashed red; padding: 5px; display: inline-block;"> SRE (DevOps) 【ライブ】アプリ開発のための、Dockerで学ぶコンテナ仮想化入門(ULF60R) 【eラーニング】スクラムマスターの基礎(UEL82B) 【集合】DevOpsテスト入門(UZS97L) </div>	<div style="border: 1px dashed red; padding: 5px; display: inline-block;"> フィジカルコンピューティング 【ライブ】IoTビジネスプロデュース講座(UIT02R) 【e講義動画】5Gまで学べるモバイルネットワーク入門(UHD82D) 【e講義動画】コースステイで学ぶIoT・AI導入の考慮点(UHD83D) 【集合】作って学ぶIoT基礎～センサーデータの収集、蓄積、分析、フィードバックまで(UIT06L) 【集合】体験！IoT～Raspberry Piによるセンサープログラミング入門～(UIT07L) 【集合】体験型メタバース・デジタルツイン入門～ビジネス活用に向けて～(UMT01L) </div>
レベル1	<div style="border: 1px dashed red; padding: 5px; display: inline-block;"> 【集合】体験！初めてのReact.js～SPA（シングルページアプリケーション）開発編～(UJS89L) 【集合】Vue.jsによるSPA（シングルページアプリケーション）開発(UJS88L) 【集合】JavaScriptプログラミング基礎(UJS82L) </div>	【集合】CI/CD入門～アジャイルやDevOpsの実践に向けて～(UBU74L)			
<div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> 【ライブ】じっくり学ぶプロジェクトマネジメント（PMBOK 7版）(ULA47R) </div>					
<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px;"> 【集合】アジャイル開発手法によるシステム開発(UBU89L) </div>					
<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px;"> 【ライブ】DevOps はじめの一步～継続的に学習し挑戦する組織を目指して～(ULA32R) </div>					
<div style="border: 1px solid green; padding: 5px;"> 【ライブ】データサイエンス入門～データ活用の観点と代表的な分析手法～(ULF12R) </div>					
<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px;"> 【e講義動画】DX時代のICTトレンド技術～ビジネスパーソンの必須知識～(UHD92D) </div>					
<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px;"> 【集合】システム開発の基礎(UZS69L) </div>					

ビジネス変革 テクノロジー データ活用 セキュリティ