

サテライト講習会一覧（2023年10月～2024年3月）

2023年度下期のサテライト講習会開催予定です。
詳細は詳細は富士通ラーニングメディア：研修サービスwebページをご覧ください。

<https://www.knowledgewing.com/kw/>

お申込み手順は下記サイトをご覧ください

<https://www.soft-academy.co.jp/e-sate-semi.html>

カテゴリ	コースコード	コース名	コース概要	受講対象	前提知識	学習期間	価格(税別)	開始日	開始時間	終了時間	
ITサービスマネジメント	ITサービスマネジメント										
	USI08L	【サテライト】基礎から学ぶサービス要件の定義～安定した運用フェーズを実現する～	一般的にシステム開発の上流工程における非機能要件定義、関連する運用設計の検討の必要性、重要性について認識されているにも関わらず、十分に果たされず結果的に運用フェーズでの品質低下を招くケースが多く見られます。本コースでは、非機能要求グレードを活用した非機能要件の洗い出し、レベルの定義、業務要件とシステム要件の整合性分析、運用フェーズで使用するツールの導入など、上流工程におけるサービスレベルの作り込みについてどのように推進すべきかの勘所を講義と演習を通じて学習します。	システム運用に関わるメンバー、リーダーまたはシステム運用管理統括担当者	システム運用管理に関する知識、経験があること	2日間	¥91,200	12/21(木)	09:30	17:30	
								3/7(木)	09:30	17:30	
	USI14L	【サテライト】事例から学ぶシステム運用管理ワークショップ～失敗から教訓を得る～	システム運用現場ではさまざまな問題が起こります。同じ失敗を二度と繰り返さないように、失敗を通じて得た教訓を役立てること、つまりナレッジ（教訓）の蓄積によって、ひとも組織も成長します。本コースは、システム運用現場でよくある事例を題材に検討・討議し、講師より事例から得られる教訓を解説する、という流れを繰り返し行い、システム運用に対する理解を深めていただきます。演習では、運用対応における基本姿勢からサービス品質や継続的改善などのサービスマネジメントまで、バランスよく学習します。	システム運用に関わる方、またはシステム運用について学びたい方。	開発／運用現場での教訓を学びたい方。ITサービスの提供にかかわった経験が1年以上あることを推奨。	1日間	¥43,200	2/7(水)	09:30	17:30	
USL17L	【サテライト】システム運用入門～運用起点でITサービスを考える～	システム運用の必要性、作業項目、体制について、基本的な考え方を講義と演習を通じて学習します。演習では、日常的な題材を通して、システム運用を行ううえで必要な活動への理解を深めます。(PDU：Ways of Working 6.5)	これからシステム運用・保守業務に携わる方。若手社員（入社1～5年目の方）。	特に必要ありません。	1日間	¥36,000	1/16(火)	09:30	17:00		
USL34L	【サテライト】基礎から学ぶシステム運用管理・実践トレーニング	障害対応、システム変更対応、サービスレベル設定など、システム運用管理における基本作業を正確かつ効率的に行う方法について、講義と演習により学習します。演習では、サービス業のシステム運用管理事例を題材とし、グループ討議形式で問題点の洗い出しと改善案の策定を行い、各運用管理項目（インシデント管理、障害管理、変更管理、サービスレベル管理など）の理解を深めます。(PDU：Ways of Working 14)	システムの運用を管理する方。	ITサービスの提供にかかわった経験が1年以上あること。	2日間	¥70,000	12/7(木)	09:30	17:30		
								1/9(火)	09:30	17:30	
								2/7(水)	09:30	17:30	
Microsoft Office	Microsoft Office										
	USI32L	【サテライト】事例で学ぶ！Excel VBA 実践トレーニング	Excel?VBA?を使用して業務を自動化する際に必要な、汎用性の高いプログラミング手法を学習します。実習では、実装パターン（学習した開発技術を適用した処理）ごとの問題を豊富にご用意していますので、ご自身の習得優先度やペースに合わせて進められます。※本コースでは前提知識に関する講義はありませんので、言語経験のない方は前提コース「基礎から学ぶ！Excel VBAによる業務の自動化」（UUL80L または UEL32B）をご覧ください。	業務処理に活用できるExcel VBAによるさまざまな実装例を知りたい方。	「基礎から学ぶ！Excel VBAによる業務の自動化」（UUL80L または UEL32B）コースを修了、あるいは同程度（プログラミング要素、イベントプロシージャ、変数、定数、制御構文、ユーザーフォームなど）の知識があること。	1日間	¥38,000	12/8(金)	09:30	17:00	
								3/4(月)	09:30	17:00	
	USK20L	【サテライト】Access入門	主キー、リレーションシップ、参照整合性など、リレーショナルデータベースの基本となる概念や、テーブル、クエリ、フォーム、マクロなどアプリケーション作成で使われるAccessのオブジェクトの使用手法までを実習を通じて学習します。実習では、従業員検索や商品検索をテーマに、アプリケーションの作成を行います。	初めてAccessを利用する方。	Windowsの基本操作（ファイルやフォルダを開く、キーボード入力など）ができること。	2日間	¥61,000	12/18(月)	09:30	17:00	
									2/8(木)	09:30	17:00
									3/11(月)	09:30	17:00
	USK22L	【サテライト】基礎から学ぶ！Excel VBAによる業務の自動化	ExcelVBAを業務に活用するためのプログラミング要素（コレクション、オブジェクト、イベント、プロパティ、メソッド）や基本文法について、ExcelVBAの特徴であるイベント駆動型プログラミングを活用し、講義および実習を通じて学習します。	ExcelVBAを使用して業務の自動化をする方。	「基礎から学ぶ！Excelマクロ機能による業務の自動化」（UUF09L）コースを修了、またはマクロ記録機能の使用経験があること。	1日間	¥30,000	12/1(金)	09:30	17:00	
								1/15(月)	09:30	17:00	
								2/2(金)	09:30	17:00	
								2/22(木)	09:30	17:00	
								3/8(金)	09:30	17:00	
USK69L	【サテライト】業務に役立つ！Excelによるデータ活用（集計編）	既存のデータを活用できずに悩んでいる方はいませんか？本コースでは、データの並び換えや、複雑な計算や操作をすることなくドラッグ＆ドロップするだけでデータ集計できるピボットテーブル、さまざまな視点で集計を行うために、元データを適切に加工するための関数など、既存の大量データを効率よく集計する実践的な手法を実習を通じて学習します。	Excelを利用してデータベース集計をする方。	関数を使った数式の入力および修正ができること。	1日間	¥30,000	12/7(木)	09:30	17:00		
								1/9(火)	09:30	17:00	
								3/5(火)	09:30	17:00	
USL23L	【サテライト】AccessユーザーのためのVBAプログラミング基礎	Access VBAを業務で活用するためのプログラミング要素（コレクション、オブジェクト、イベント、プロパティ、メソッド）や基本文法（プロシージャ、変数、スコープ、制御文など）について、講義および実習を通じて学習します。実習では、Access VBAの特徴であるイベント駆動型プログラミングを活用し、簡単なアプリケーションを作成します。	Accessを用いてシステム開発を担当する方。	「Access入門」(UUA92L)コースを修了、またはAccessの基本操作、フォーム、マクロの知識・経験があること。	2日間	¥72,000	2/19(月)	09:30	17:00		

カテゴリ	コースコード	コース名	コース概要	受講対象	前提知識	学習期間	価格(税別)	開始日	開始時間	終了時間
Microsoft Office										
Microsoft Office	USL24L	【サテライト】業務に役立つ！効果的なPowerPoint資料の作成方法	PowerPointの基本操作ができる方を対象に、直感的に伝わるプレゼンテーション資料の作成方法を学習します。題材をもとにスライドを作成し、Before-After形式で比較することで、キーメッセージを効果的に相手へ印象づける視点を講義と実習を通して習得します。	PowerPointを使った効果的な資料を効率よく作成したい方。	PowerPointの基本操作（スライドの追加・コピー・移動・削除、図形・クリップアートの挿入）ができること。	1日間	¥30,000	12/18(月)	09:30	17:00
								1/16(火)	09:30	17:00
								2/21(水)	09:30	17:00
	USL84L	【サテライト】基礎から学ぶ！Excelマクロ機能による業務の自動化	Excelを使用した日常の繰り返し作業を自動化することのできる「マクロ機能」について基礎から学習します。マクロ記録機能を利用することで、一からプログラムを書くことなく作業を自動化することができます。本コースでは、マクロ記録機能の基本的な使用方法と、様々な活用シーンを想定した演習を通して、日常作業の自動化を実現するポイントを学習します。また記録したマクロの一部を編集し、作業を自動化する方法も紹介します。※本コースは、Excel VBAを学習するコースではありません。Excel VBAの基礎を学習いただけるコースは、「基礎から学ぶ！Excel VBAによる業務の自動化（UUL80L）」になります。	Excelのマクロ機能を利用し、日常作業の効率化をしたい方。	Excelの基本操作（ファイルのオープン、数式バーの表示/非表示など）ができること。	1日間	¥33,000	10/23(月)	09:30	17:00
								11/30(木)	09:30	17:00
								12/7(木)	09:30	17:00
								1/12(金)	09:30	17:00
								2/21(水)	09:30	17:00
Web制作・開発										
Web制作・開発	USL74L	【サテライト】HTMLとCSSによるホームページ作成	HTMLとCSSによるホームページ作成方法について、講義およびテキストエディタを使用した実習によって学習します。基本的なHTMLの記述として、文章の表現、画像の表示、リンクの設定、フォームの作成方法などを修得します。またCSSによってWebページのデザインを設定する方法を修得します。	ホームページ作成の予定がある方。または興味のある方。	Windows の基本的な操作ができること。またはWWWや電子メールなどのインターネットに関する基本的な知識があること。	2日間	¥61,000	1/22(月)	09:30	17:00
								2/26(月)	09:30	17:00
	USL76L	【サテライト】JavaScriptプログラミング基礎	Webアプリケーションを実装する際に使用するJavaScriptの基本文法を学習します。制御文、関数、イベント処理といったJavaScriptの文法に加え、オブジェクトを使用して、文字列操作、ウィンドウ操作、フォームの入力チェックなどを実装する方法について、説明と実習によって学習します。	JavaScriptを使用したWebアプリケーションを作成する方。	「HTMLとCSSによるホームページ作成」(UJS29L)コースを受講済み、または同程度の知識（HTMLを使用したWebページ作成）があること	2日間	¥61,000	10/12(木)	09:30	17:00
								1/25(木)	09:30	17:00
								2/29(木)	09:30	17:00
								3/25(月)	09:30	17:00
サーバ										
サーバ	USI20L	【サテライト】OS/IV AIM DBプログラミング ワークショップ	OS/IV AIMデータベースシステムを検索・更新する応用プログラムの作成方法を、説明と実習によって学習します（プログラム言語はCOBOLを使用）。	OS/IV AIMデータベースプログラミングを担当する方。	「OS/IV AIM入門」コースを修了、またはAIMの機能およびAIMを利用したオンラインデータベースシステムについての知識があること。あるいはCOBOLを利用したプログラミングの知識があること。	3日間	¥92,000	2/7(水)	09:30	16:30
	USI21L	【サテライト】OS/IV AIM DCプログラミング ワークショップ	基本的なAIMオンラインプログラムの作成と画面フォーマット作成の基本について、説明と実習によって学習します（プログラム言語はCOBOLを使用）。	OS/IV AIMのオンラインプログラミングを担当する方。	「OS/IV AIM入門」コースを修了、またはAIMの機能およびAIMを利用したオンラインデータベースシステムについての知識があること。あるいはCOBOLを利用したプログラミングの知識があること。	3日間	¥92,000	2/20(火)	09:30	16:30
	USI70L	【サテライト】Windows Serverの基礎	Windows Serverの製品の特徴、導入後の基本構成（ネットワーク設定、アカウント設定、セキュリティ設定など）、サービスの導入フロー、OSとサービスの管理（障害対策、監視など）機能について、講義と実習によって学習します。これからWindows Serverを導入 / 管理する方向けのコースです。	Windows Serverを導入 / 管理する方。	Windows OSの操作経験、およびTCP/IPの基礎知識があること。TCP/IPの基礎知識については、「ネットワークの基礎（UJE76L）」コースを修了していることを推奨します。	2日間	¥72,000	10/26(木)	09:30	17:30
								1/9(火)	09:30	17:30
	USI71L	【サテライト】Windows Serverの応用 ～Active Directory	Active Directoryの基本的な仕組み（フォレスト、ドメイン、サイト、クラウド活用など）から、Active Directoryの構築、運用管理（アカウント管理、グループポリシー、バックアップ、移行など）について、講義と実習によって学習します。実習では、Active Directoryの構築やオブジェクトの管理、グループポリシーでの制御からバックアップまで一通りの環境を構築します。	Active Directoryを導入 / 管理する方。Active Directoryの基本を理解したい方	「Windows Serverの基礎(UCV80L)」コースを修了していること。または、Windows Serverの基本操作とワークグループ環境におけるWindowsのアカウント管理の理解。TCP/IP、DNS等のネットワークの基礎知識があること。	2日間	¥101,000	10/12(木)	09:30	17:00
								2/5(月)	09:30	17:00
	USI73L	【サテライト】UNIX/Linux入門	UNIX/Linuxシステムの概要および基本的な使用方法（ファイル操作、エディタ操作、ネットワークコマンド、シェルの利用法など）を学習します。実習では、UNIX/Linuxサーバを使用し、コマンドおよびエディタ（vi）の操作方法や、基本的なシェルの機能の利用法を学習します。	はじめてUNIXおよびLinuxシステムを使用する人。	特に必要ありません。	3日間	¥102,000	1/9(火)	09:30	16:30
								2/13(火)	09:30	16:30
	USI74L	【サテライト】シェルの機能とプログラミング	UNIXまたはLinux 環境におけるシェルの機能とシェルスクリプトの作成方法を中心に講義と実習で学習します。講義では、 Bourneシェル、 Kornシェル、 Bashの特徴を理解して、コマンドラインでの操作が便利になるような方法や定型処理を一括で実行できるようにするシェルスクリプトを制御文も含め修得します。また、基本的なsedコマンド、awkコマンドを使用したテキストファイルのデータ加工方法も修得します。実習では、講義で修得した内容を、UNIXまたはLinuxサーバを使用して確認できます。	UNIX/Linux上でBourneシェル、 Kornシェル、 Bashを使用する方。またはUNIX/Linuxシステムの運用管理を担当する方。	「UNIX/Linux入門」（UMI11L）コースを修了、またはUNIXまたはLinuxの基本的操作経験（コマンドによるファイル操作、ファイル編集）があること。	2日間	¥90,000	1/24(水)	09:30	17:00
									3/18(月)	09:30
USI75L	【サテライト】Linuxシステムの導入と管理	Linuxの概要からインストール、ユーザー登録、ソフトウェアの追加、ファイルシステムの管理、ネットワーク設定について講義と実習で学習します。実習では、RedHat系OSを使用し、1人1台のPCにインストールし、その後、ユーザー登録、ソフトウェアの追加、ファイルシステムの管理、ネットワーク設定を行います。	Linuxシステムの導入、管理を行う方。	「UNIX/Linux入門」（UMI11L）コースを修了、またはUNIXまたはLinuxの基本的操作経験（コマンドによるファイル操作、ファイル編集）があること。	3日間	¥153,000	3/6(水)	09:30	17:00	
USI76L	【サテライト】Linuxシステム運用実践(性能評価&トラブルシューティング編)	Linuxシステムの運用において必要となる性能評価とトラブルシューティングについて、講義と実習によって学習します。性能情報を取得する各種OS標準ツールの利用方法や、トラブルシューティングの基本的な流れを修得できます。	Linuxシステムの運用管理を担当する方。	「Linuxシステムの導入と管理」（UMO04L）コースを修了、またはLinuxサーバ管理の知識・経験があること。	2日間	¥108,000	2/29(木)	09:30	17:00	

カテゴリ	コースコード	コース名	コース概要	受講対象	前提知識	学習期間	価格(税別)	開始日	開始時間	終了時間	
システム開発・運用管理	システム開発・運用管理										
	USI18L	【サテライト】Webシステム構築の基礎～IIS、NET、SQLServer～	Webシステムを構築する上で、必要な知識（構成要素、サーバーの役割など）、構築方法を実習をとおして学習します。これにより、Webシステムの構築に必要な一連の流れを確認できます。実習では、マイクロソフト社の製品（IIS、Visual Studio、SQL Server）を使用します。	今後、Webシステムの設計、構築、またはWebアプリケーション開発を担当する方。	Windowsの使用経験のある方。データベースの仕組みとSQL言語の知識がある人、または、.NET Frameworkの基礎知識（.NET Frameworkの概要、主な構成要素）がある方。	3日間	¥110,400	10/25(水)	09:30	17:15	
								3/11(月)	09:30	17:15	
	USI54L	【サテライト】VMware vSphere 運用管理 リソース編	vSphere環境の運用管理に必要なリソースに関する知識を学習します。ESX/ホストにおけるCPUリソースやメモリリソースの管理、仮想マシンのシェア・予約・制限、リソースプール、クラスターについて、実機を使用した実習を交えて学習します。本コースは、VMware vSphere 7に対応します。旧「VMware vSphere 運用管理（監視、バックアップ、リソース）」(UVM01L)コースと内容が重複します。	VMware vSphereによるサーバ仮想化環境の運用管理を担当する技術者の方。	「VMware vSphere基礎」(UBS16L/UBS71L)コースを修了、またはそれと同程度の知識。 ・vCenter ServerやESX/ホストが構成済みの環境で、仮想マシンの新規作成やクローン、テンプレートからの展開ができる ・仮想スイッチやVMFSデータストア、共有ストレージについての概要が説明できる ・vMotionやDRS、HAについての概要が説明できる ・vMotionが構成済みの環境でvMotionを実行することができる	1日間	¥42,000	10/24(火)	09:30	17:00	
								1/11(木)	09:30	17:00	
	USI55L	【サテライト】VMware vSphere 運用管理 コードによる自動化編	vSphere環境の運用自動化を、OSSのInfrastructure as Codeのツールとして人気が高いAnsibleや、VMwareが提供するスクリプトのツールであるPowerCLIを使用して実現するための知識を学習します。ホストの構成変更や仮想マシンの作成、構成情報の収集など、vSphere環境の運用管理において繰り返し実行する作業の自動化の方法を、実機を使用した実習を交えて学習します。WindowsやUNIX/Linuxなどでコマンド操作やスクリプト作成の経験がある方を対象としたコースです。	VMware vSphereによるサーバ仮想化環境の運用管理を担当する技術者の方。	UNIX/LinuxのシェルやWindowsのコマンドプロンプト、PowerShellなどでのスクリプト作成の経験。「VMware vSphere基礎」(UBS16L/UBS71L)コースを修了、またはそれと同程度の次の知識。 ・vCenter ServerやESX/ホストが構成済みの環境で、仮想マシンの新規作成やクローン、テンプレートからの展開ができる ・仮想スイッチやVMFSデータストア、共有ストレージについての概要が説明できる ・vMotionやDRS、HAについての概要が説明できる ・vMotionが構成済みの環境でvMotionを実行することができる	1日間	¥42,000	10/25(水)	09:30	17:00	
	USI59L	【サテライト】アプリケーションテスト 実践トレーニング	システムに求められる品質を保証するために、確実で効果的なテストの方法を学習します。結合テスト、総合テストを中心にテスト項目抽出のポイントや妥当性の判断について講義と演習によって学習します。	結合テスト、総合テストを担当する人。	「プログラム開発におけるレビュー・テスト技術の基礎」(UZS08L)コースを修了、またはテスト技術の基本的な考え方を理解していること。	2日間	¥91,200	12/18(月)	09:30	17:00	
								1/22(月)	09:30	17:00	
								2/1(木)	09:30	17:00	
	USJ82L	【サテライト】アプリ開発者のための、Dockerで学ぶコンテナ仮想化入門	Dockerを実習環境として使用し、コンテナ型仮想化技術の基本的な使用方法を体験します。開発/テスト環境の構築方法や、コンテナ型仮想化によりアプリケーション開発やデプロイ、バージョンアップ作業などがどのように変化するかを学習します。初めてコンテナ型仮想化を使用するアプリケーション開発者向け入門コースです。	Dockerに関心があり、導入を検討しているアプリケーション開発者。コンテナ型仮想化による、アプリケーション開発手法の変化を把握したいアプリケーション開発者。	Linuxの基本的な操作（ファイル操作やサービスの起動や停止など）ができることが望ましい。アプリケーション開発工程に関する基本的な知識があることが望ましい。	1日間	¥42,000	10/23(月)	09:30	17:30	
								12/12(火)	09:30	17:30	
	USJ85L	【サテライト】システム基盤（ITインフラ）要素技術の基礎	本コースは、システム基盤の構成要素であるサーバ、ストレージ、ネットワーク、仮想化技術の基礎知識を学習します。	システム基盤の要素技術（サーバ、ストレージ、ネットワーク、仮想化技術）を習得したい方	コンピュータおよびITインフラの基礎知識（CPU・メモリ・ディスク・NICとは何か、サーバとは何か、ネットワークとは何か）を理解している。	1日間	¥40,000	10/11(水)	09:30	17:00	
								12/22(金)	09:30	17:00	
								2/22(木)	09:30	17:00	
USJ89L	【サテライト】いまから始める！ストーリー仕立てで学ぶサーバ仮想化	サーバ仮想化を導入し運用管理する際に必要になる基本的な考え方を学習します。サーバ仮想化環境の導入を想定したストーリーに従い、仮想化技術に初めて触れる方を知っていただきたいことを説明します。	サーバ仮想化環境を導入または運用管理する予定のある、社内システム担当者およびSEの方。	コンピュータおよびITインフラの基礎知識（CPU・メモリ・ディスク・NICとは何か、サーバとは何か、ネットワークとは何か）を理解している。例：CPUのソケット、コア、スレッドという用語について説明できる。MACアドレスについて説明できる。OS上でIPアドレスの設定を行ったことがある、もしくはDHCPで設定されているIPアドレスを確認したことがある。	1日間	¥34,000	11/2(木)	09:30	17:00		
							2/2(金)	09:30	17:00		
USK01L	【サテライト】システム開発の基礎	情報システム開発の入門・基礎知識を学びます。情報システムの変遷や目的、代表的な開発手法、開発の全体像および各工程の作業内容などについて、講義と演習により学習します。	情報システム開発プロジェクトに参画する人。	情報システムの入門的な知識がある人。	1日間	¥43,200	10/6(金)	09:30	17:00		
							1/22(月)	09:30	17:00		
							2/13(火)	09:30	17:00		
USK04L	【サテライト】システム設計の基礎	システム設計工程での作業内容、作業手順、およびその基本的な考え方について、システム設計技術をもとにした説明によって学習します。	システム設計作業を担当する方。	プログラム設計作業の経験があること。	1日間	¥43,200	1/18(木)	09:30	17:30		
							2/22(木)	09:30	17:30		
USK66L	【サテライト】システム設計 実践トレーニング	システム設計の作業やその考え方を演習を通して修得するコースです。演習では、機能とデータの両面での考え方、ポイントの理解を目的に、事例企業の業務を題材とした画面レイアウトのレビュー、論理データモデルの修正などを行います。演習はグループ形式で行います。参加者同士の意見を交換することで、新たな視点に気づくことができます。	システム設計作業を担当する方。	「システム設計の基礎」(UAS28L)コースを修了、またはシステム設計の基礎知識(機能設計・データ設計)があること。	2日間	¥91,200	1/24(水)	09:30	17:00		
							3/7(木)	09:30	17:00		
USL14L	【サテライト】VMware vSphere基礎	サーバ仮想化ソフトウェアである「VMware vSphere」の基礎知識とvSphereを使用したシステム構成（富士通ハードウェア）のポイントを講義と実習を交えて学習します。VMware vSphereを構成するコンポーネント（ESXi、仮想マシン、vCenter Server、VMotion、DRS、HAなど）の機能概要や特徴を短期間で把握する入門者向けコースです。	VMware vSphereによるサーバ仮想化環境の構築、または運用管理を担当する技術者の方	ITインフラの基本的な知識（サーバ、OS、ストレージ、ネットワークなどのキーワードを理解している）があること。	2日間	¥78,000	1/22(月)	09:30	17:00		
							3/4(月)	09:30	17:00		

カテゴリ	コースコード	コース名	コース概要	受講対象	前提知識	学習期間	価格(税別)	開始日	開始時間	終了時間	
ソフトウェア開発技術											
ソフトウェア開発技術	USI56L	【サテライト】Git入門	本コースではバージョン管理の必要性やバージョン管理システムのしくみを講義によって学習します。さらに、分散型バージョン管理システムの一つであるGitの基本的な操作を実際に操作しながら確認します。Gitの操作については、コマンド操作とGUI操作の両方を行います。さらに、GitLabを使用したプロジェクト管理についても操作を通して確認します。	これからバージョン管理を行う方、Gitを初めて使用する方	プログラム開発経験があることが望ましい	1日間	¥34,000	11/10(金)	09:30	17:30	
						1日間	¥34,000	12/18(月)	09:30	17:30	
	USJ72L	【サテライト】API入門～サービス連携の実現に向けて～	近年、各社が自社のビジネス機能の一部をWebを通じてさまざまなサービスを利用・提供する仕組みであるAPI（Web API）で提供することが増えています。他社が提供するAPIを利用することにより、自社システムが他社サービスと連携し、より幅広いシステムやサービスを開発することが可能になります。自社が新サービスを提供する際には、APIもあわせて提供することが求められています。本コースではAPIの基礎として、提供されているAPIを利用する方法とAPIを提供する側の視点を講義実習を通して学習します。APIの利用側・提供側、両方の観点を学ぶことでAPIの全体像を把握できます。	はじめてAPIを学習する方。APIについて用語は聞いたことはあるが実際に使ったことがなく、APIがどのようなものか知りたい方。APIの概要を知りたい方。	特に必要ありません。	1日間	¥42,000	1/17(水)	09:30	17:00	
USJ73L	【サテライト】情報セキュリティ対策実践 Webアプリ開発におけるセキュリティ入門編	Webアプリケーションに対する代表的な攻撃手法とその対策について説明します。セキュアなWebアプリケーションを開発するために必要なセキュリティの考え方や知識、技術について体系的に学習できます。	セキュアなWebアプリケーションを開発したい方。	HTMLとSQLの知識、およびデータベースにアクセスするWebアプリケーションの動作の仕組みについて基本的な知識がある方。	1日間	¥34,000	12/20(水)	09:30	17:00		
データベース											
データベース	USI04L	【サテライト】データベース基礎	製品に特化しないデータベースの特徴やデータベース管理システムの機能など、データベース全般の基本知識とリレーショナルデータベースの操作言語であるSQLの基本文法を学習します。実習では、実際にSQLを使用し、表の作成から、表の操作（データの検索、追加、更新、削除）、表の削除までの一連の操作を行います。講義で学んだSQLの文法を実習で確認することで、リレーショナルデータベースの基本的な操作ができることを目的としています。	これからリレーショナルデータベースに関する業務に携わる方。	キーボードを使用してコンピュータの操作ができること。	2日間	¥58,000	10/10(火)	09:30	17:00	
								11/9(木)	09:30	17:00	
									12/21(木)	09:30	17:00
									1/9(火)	09:30	17:00
									1/18(木)	09:30	17:00
									2/13(火)	09:30	17:00
									2/28(水)	09:30	17:00
	USI28L	【サテライト】SQL Server データベース管理 基礎編	SQL Serverを扱う際に必要となる基本知識（製品体系や基本機能）や操作を実習を通じて学習します。実習では、SQL ServerのManagement Studioを使い、データベースやテーブルの作成、権限などのセキュリティ設定、基本的なインデックスの作成、バックアップの取得と復元の実習も行います。	SQL Server製品を初めて使う方、基本的な構成や管理操作をSQL Serverで行う予定のある方。	Windowsの基本操作およびユーザーアカウント、グループアカウント、について理解されている方。「データベース基礎」(UBD03L/UBD21L)を受講済み、またはSQL文（SELECT、UPDATE、INSERTステートメントなど）、データベースの基礎知識がある方。	2日間	¥108,000	10/10(火)	09:30	17:00	
									2/1(木)	09:30	17:00
	USI29L	【サテライト】SQL Server データベース管理 応用編	SQL Serverを用いたシステムを構築・管理するうえで必要となる知識を学習します。インスタンスを考慮したインストールや、インデックス作成時のポイントやメンテナンス方法、カラムストアインデックス、インメモリOLTPの基本的な使い方、性能やイベントなどの監視、AlwaysON可用性グループなどの冗長化構成を講義と実習を通じて学習します。	SQL Serverを用いたシステムの構築および管理を行う方。	弊社提供コースのSQL Server関連コース（UCD32L「SQL Server データベース管理 基礎編」等）を受講済みの方、またはSQL Serverでのデータベース作成、ログイン、DBユーザー、権限、インデックスの設定方法を理解している方。および、コンピュータのハードウェア構成（CPU、メモリ、HDD、RAIDなど）を理解している方。	2日間	¥108,000	2/19(月)	09:30	17:30	
USI77L	【サテライト】DX時代のICTトレンド技術～ビジネスパーソンの必須知識～	デジタルビジネス時代に新規ビジネス創出や業務改革を推進するに当たり、AIやIoTなどのICTトレンド技術を活用する動きが広がっています。今や情報システム部門だけでなく現場部門においても、ICTトレンド技術の概要を網羅的に理解することが求められています。本コースでは、デジタルビジネス時代で活動する全てのビジネスパーソンに必要なICTトレンド技術について、活用事例をベースに、各技術の位置づけ・つながりを学習します。	全てのビジネスパーソン。特に、ICTのユーザー部門（利用者としてICTを使用している方）、デジタル技術を活用して新規ビジネスの創出や社内業務の効率化の検討を行う方、ICTトレンド技術の入門知識を得たい方。	特に必要ありません。ICTのシステム企画・開発・運用に関する知識、経験があると、理解が深まります。	1日間	¥50,000	11/24(金)	09:30	17:00		
USI80L	【サテライト】データベース設計（基礎編）	データベース設計に必要な知識・手法を、講義と演習によって学習します。前半では、要素技術としてER図の書き方、正規化の概念を学び、後半は、概念設計から物理設計までの個々のタスクを机上演習を通して学びます。	データベースの設計を担当する方。	リレーショナルデータベースおよびシステム設計全般についての知識があること。	2日間	¥90,000	2/1(木)	09:30	17:00		
								3/7(木)	09:30	17:00	

カテゴリ	コースコード	コース名	コース概要	受講対象	前提知識	学習期間	価格(税別)	開始日	開始時間	終了時間
データベース										
データベース	USI81L	【サテライト】データベース設計（データモデリングトレーニング編）	データベース設計を行う上で必要となる技術を、演習によって学習します。データベース設計のなかでも上流工程となる概念設計を中心に、演習を繰り返し解くことで、知識と技術の定着を図ります。また、現場でも使えるようなポイントもご紹介します。	データベースの設計を担当する方。	データベース設計（基礎編）を受講済み、または、データベース設計についての基礎知識があること。	1日間	¥60,000	2/13(火)	09:30	17:00
	USK88L	【サテライト】PostgreSQL運用管理トレーニング	データベース管理とパフォーマンスチューニングに必要な技術と知識を学習し、実習を行います。※OSS-DB Gold 対応	PostgreSQLの内部などテクニカル面でさらに知識を深めたい方。	「PostgreSQL 導入トレーニング」(UBG44L)を受講済みであること、またはPostgreSQLの基本的な操作ができること。UNIX / Linux 系 OS の知識があること。	2日間	¥150,000	11/30(木)	09:30	17:00
	USK89L	【サテライト】PostgreSQL導入トレーニング	これからPostgreSQLを使ったシステム構築を行う開発者/管理者の方を対象として、PostgreSQLのインストール、設定、基本的な使い方について、実習を交えながら学習します。※OSS-DB Silver 対応	これからPostgreSQLを使ってみようと思うエンジニアの方やPostgreSQLの概要を知りたい方。	「データベース基礎」を修了、または基本的なSQL文(DML)およびRDBの概要を理解していること。Linuxの基本的な操作ができることが望ましい(Linuxの操作についても必要に応じて説明します)。	2日間	¥80,000	10/23(月)	09:30	17:00
ネットワーク										
ネットワーク	USI36L	【サテライト】ネットワークの基礎ステップアップ環境編～構成要素&技術動向～	昨今、IoT技術の拡大やITサービスの多様化に伴い、複雑化した要件を実現するための要素技術を理解しておくことが求められています。本コースでは、一般的なネットワーク技術動向を把握しながら、主要な要件を基に、企業ネットワーク環境を構成する上で必要な要素技術（リンクアグリゲーション、VRRP、VLAN、無線LAN、モバイルネットワークなど）を学習します。	ネットワークの知識を深めたい方。これから社内外のネットワーク環境の企画や構築・運用、ネットワーク機器などの営業を担当される方。	IPネットワークの基礎知識（TCP/IP、アドレッシング、ルーティング）を理解していること。または、「ネットワークの基礎」（UJE76L/旧UJE39L）コースを修了済みであること。	1日間	¥38,000	11/24(金)	09:30	17:30
								1/12(金)	09:30	17:30
	USI47L	【サテライト】ネットワークの基礎	ネットワーク（LAN、WAN、インターネット）の基礎的な用語や技術を体系立てて幅広く学習します。TCP/IPやLANについて学習した内容を実機演習で確認します。	ネットワークに関する知識が必要な方。	ホームページの参照やメールの送受信が行える方。	2日間	¥58,000	11/30(木)	09:30	17:30
								12/20(水)	09:30	17:30
								1/9(火)	09:30	17:30
								1/25(木)	09:30	17:30
								2/5(月)	09:30	17:30
2/26(月)	09:30	17:30								
3/25(月)	09:30	17:30								
USI48L	【サテライト】ネットワークの基礎ステップアップ運用編～通信解析&ログ監視～	業務のデジタル化が進むにつれ、ネットワークに流れるデータ量が増加し複雑化する中、安定した業務ネットワークを維持するための運用知識が重要となっています。本コースでは、ベンダに依存しない代表的な通信の仕組みやログの見方など、運用に必要な基礎知識を講義と実習を通して体系的に学習します。	ネットワークの知識を深めたい方。これから社内外のネットワークの運用管理を担当される方。ネットワークのトラブル対応力を高めたい方。	IPネットワークの基礎知識（TCP/IP、アドレッシング、ルーティング）を理解していること。もしくは、「ネットワークの基礎」（UJE76L/旧UJE39L）コースを修了済みであること。	2日間	¥70,000	10/26(木)	09:30	17:30	
2/26(月)	09:30	17:30								
プログラミング言語										
プログラミング言語	USI30L	【サテライト】ゼロからはじめるPythonによる日常業務効率化	Pythonを用いて、日常業務（ファイル・ディレクトリ操作、Excel操作など）を自動化します。日常業務でありがちなシナリオをベースに、Pythonのライブラリを使って効率化する方法を学習します。ご紹介するサンプルプログラムをアレンジすることで、プログラミング経験の有無を問わず、すぐに業務に活用いただけます。	業務を効率化したい方。Pythonを業務に活用したい方。	特に必要ありません。	1日間	¥28,000	1/18(木)	09:30	17:00
	USI31L	【サテライト】ネクストステップPythonによる日常業務効率化	Pythonのライブラリを使った日常業務の効率化について、一歩進んだノウハウを学習します。HTML文書から必要なデータを抜き出す方法（Webスクレイピング）や、ある結果をトリガーとしてメール通知を行う方法などを学習します。	業務を効率化したい方。Pythonを日常業務に活用したい方。	「ゼロからはじめるPythonによる日常業務効率化」（UJS64L）コースを受講、または同程度の知識を有すること。	1日間	¥28,000	11/17(金)	09:30	17:00
	USI34L	【サテライト】テスト自動化のためのJUnit基礎	近年の開発では、アジャイル型の開発プロセスに代表されるように高品質なソフトウェアを短期でリリースすることが求められています。テスト自動化は、高品質なソフトウェアを短期でリリースするうえで不可欠となる、プログラムの品質向上や開発作業の効率化を実現するための仕組みです。本コースでは、テスト自動化を実現するための単体テストツールとしてJavaの開発現場において広く使われているJUnitを中心に、DBアクセス部品をテストする際に効果的なDbUnit、依存関係のある部品をテストする際に効果的なMockito、およびテスト自動化のポイントについて講義と実習で学習します。	JUnitを利用した単体テストを担当する方。テスト自動化への取り組みを検討している方。	「サーレット/JSR/JDBCプログラミング～Eclipseによる開発～(UFN06L)」コースを修了、またはJavaのオブジェクト指向プログラミング方法、例外処理、コレクションフレームワーク、およびDBCプログラミングの知識があること。	2日間	¥84,000	1/9(火)	09:30	17:00

カテゴリ	コースコード	コース名	コース概要	受講対象	前提知識	学習期間	価格(税別)	開始日	開始時間	終了時間	
プログラミング言語	プログラミング言語										
	USI57L	【サテライト】SpringによるWebアプリケーション開発 (REST API編)	Javaアプリケーション開発においてもモダン化が進んでおり、Springを利用したアプリケーション開発が注目を集めています。また、APIエコミーというキーワードに代表されるように、アプリケーション開発においてもAPIの構築や利用は欠かせない技術です。本コースでは、Springを利用してREST APIのサービスとクライアントを作成する方法を講義と実習をとおして学習します。	Springを利用してREST APIサービスを実装したい方。Springを利用してREST APIクライアントを実装したい方。	「SpringによるWebアプリケーション開発 (基礎編) (UFN58L)」コースを修了、またはJavaでWebアプリケーションを開発したことがあり、Spring FrameworkのDIやMVCに関する基礎知識があること。	1日間	¥42,000	11/30(木)	09:30	17:30	
	USI78L	【サテライト】Python入門	プログラムを作成したり、既存のAPIを実行するにあたり必要な基本文法 (変数、リスト、演算子、制御文など) について学習します。Pythonのさまざまなライブラリを使用する方法についても、講義および実習をとおして学習します。講義では例題プログラムを用いて説明を行い、実習では実際にプログラムを作成して理解を深めます。	これからPythonでプログラムを開発する方	特に必要ありません。	1日間	¥50,000	10/2(月)	09:30	17:00	
								11/10(金)	09:30	17:00	
								12/5(火)	09:30	17:00	
								12/7(木)	09:30	17:00	
								1/10(水)	09:30	17:00	
								2/27(火)	09:30	17:00	
	3/4(月)	09:30	17:00								
	USJ62L	【サテライト】COBOLプログラム (応用編)	COBOLを使用した応用的なプログラム (グループ集計処理 (コントロールブレイク)、表操作処理、複数ファイルの突き合わせ処理 (マッチング) の3つの処理) について講義を行います。実習ではプログラム仕様書から領域図、フローチャートを作成し、コーディングを行います。	COBOLを用いてプログラムを作成する方。	「COBOLプログラム (基礎編) 」(UBL77L)コースを修了、またはCOBOLを用いてファイルの入出力、計算、帳票印刷のプログラムを作成ができること。	3日間	¥76,000	3/11(月)	09:30	17:00	
	USJ63L	【サテライト】COBOLプログラム (基礎編)	COBOLの基本的な文法 (ファイルの入出力、計算、帳票印刷の3つの処理) について講義を行い、実習ではプログラム仕様書から領域図、フローチャートを作成し、コーディングを行います。	初めてCOBOLを用いてプログラムを作成する方。	コンピュータの基本操作ができること。	3日間	¥76,000	12/20(水)	09:30	17:00	
	USJ64L	【サテライト】C言語プログラミングの基礎	C言語のプログラミング方法について、順次、分岐、繰返し処理方法と関数作成方法を講義と実習を通じて系統的に順序だてて学習します。実習では、キーボードやディスプレイなどの標準入出力の操作方法から、変数、配列、構造体などのデータ型の理解、関数とポインタの組み合わせによる効率的なデータ処理方法を学習します。	C言語を用いたプログラム開発を担当する方。	Windowsの操作 (エクスプローラーやログオンなどの操作) 経験があること。	3日間	¥76,000	10/10(火)	09:30	17:15	
USJ65L	【サテライト】プログラミング入門 (Java編)	プログラムを作成するにあたり必要な基本文法 (変数、配列、演算子、制御文など) について学習します。講義ではJava言語を使用した例題プログラムを用いて説明を行い、実習では実際にプログラムを作成して理解を深めます。	初めてプログラミングを学習する方。	コンピュータの基本操作ができること。	1日間	¥28,000	10/13(金)	09:30	17:00		
							1/29(月)	09:30	17:00		
USJ69L	【サテライト】JavaによるWebアプリケーション開発力養成トレーニング	JavaでWebアプリケーションを実装するために必要な「サーブレット/JSP/JDBC」の各要素技術を前提として、設計書 (画面仕様やアプリケーション方式など) に基づいた実装と、テストフレームワークであるJUnitとDbUnitを利用した単体テストについて、講義と実習で学習します。実習では、オンラインショッピングのWebアプリケーション開発を題材として、実装と単体テストを実施します。	JavaでWebアプリケーションの実装および単体テストを担当する方。	「サーブレット/JSP/JDBCプログラミング～Eclipseによる開発～」(UFN06L) コースを修了、またはサーブレット/JSP/JDBCを利用したプログラミング経験があること。	3日間	¥135,000	3/25(月)	09:30	17:15		
USJ71L	【サテライト】SpringによるWebアプリケーション開発 (基礎編)	Spring Frameworkの軸となるDI・AOPの考え方をはじめとして、Spring MVCを利用したWebアプリケーション開発、O/RマッピングフレームワークであるMyBatisとSpringを連携したデータベースアクセスについて例題と実習問題をとおして構築することで、SpringによるWebアプリケーションの作成方法を学習します。	Spring Frameworkを利用してアプリケーションを開発する方。	「サーブレット/JSP/JDBCプログラミング～Eclipseによる開発～」(UFN06L) コースを修了、またはJavaでWebアプリケーションを開発したことがあること。	2日間	¥84,000	1/15(月)	09:30	17:30		
							2/5(月)	09:30	17:30		
USJ75L	【サテライト】VSIによるWindowsアプリの開発 (基礎編)	.NET Framework 上で動作する Windows アプリケーションの開発技術を講義と実習をとおして学習します。講義では、Windows アプリケーションのユーザーインターフェイスの作成から画面間連携、データベースの参照/更新までを学習します。実習では、Visual Studio と SQL Server を使用し、データベース連携を伴うクライアント/サーバー型の受注管理システムを構築します。	Visual Studio を使用してWindows フォームアプリケーションを開発する方。	「VBプログラミング基礎」(UUM03L/UUM10L) コース、または「C#プログラミング基礎」(UUL17L/UUM13L) コースを修了、あるいは同程度 (基本文法 (変数、配列、制御構文、クラス)) の知識があること。	3日間	¥108,000	2/26(月)	09:30	17:15		
USJ77L	【サテライト】Visual StudioによるWebアプリの開発 (.NET Core+MVC基礎編)	Visual Studioの機能や操作方法、ASP.NET Core MVC アプリケーションの作成方法を説明と実習によって学習します。実習では、ASP.NET Core MVC アプリケーションによるオンラインショッピングのWebサイトを構築します。	Visual Studioを使用してASP.NET Core MVCによるWebアプリケーションを開発する方。	「C#プログラミング基礎」(UUM13L/旧UUL17L) コースを修了、あるいは同程度 (基本文法 (変数、配列、制御構文、クラス)) の知識があること。	3日間	¥108,000	2/13(火)	09:30	17:15		

カテゴリ	コースコード	コース名	コース概要	受講対象	前提知識	学習期間	価格(税別)	開始日	開始時間	終了時間
プログラミング言語										
プログラミング言語	USK16L	【サテライト】サーレット/JSP/JDBCプログラミング～Eclipse開発～	JavaでWebアプリを実装するために必要なサーレット/JSP、DBアクセスに必要なJDBCといった、開発現場で必須となるJava要素技術を講義と実習で学習します。要素技術ごとに基本事項を講義と実習で理解していき、最後に、サーレット、JSP、JDBCを連携させた一つのWebアプリケーションを実装することで、Javaで作成するWebアプリケーションの全体像とその実装方法を修得できます。JavaでWebアプリを開発する際に押さえておくべき要素技術の主要ポイントを中心にまとめたコースです。本コースでは実際の開発で多く利用されている、統合開発環境のEclipseを使用しており、学習した内容を開発現場ですぐに実践できます。	サーレット/JSP/JDBCを使用したWebアプリケーション開発を担当する方。	「Javaプログラミング基礎 (UFK01L)」コースを修了、またはJavaの基本文法とクラス、カプセル化、継承、ポリモフィズムなどオブジェクト指向プログラミング方法、および例外処理、コレクションフレームワークの知識がある方。	3日間	¥97,000	11/7(火)	09:30	17:15
								12/20(水)	09:30	17:15
									2/19(月)	09:30
USL07L	【サテライト】VBプログラミング基礎	VBを使用して、NET Framework 対応アプリケーションを開発する際に必須の基本文法（変数、定数、配列、制御構文）に加え、オブジェクト指向プログラミングに必要な文法（継承、インターフェイス、オーバーライドなど）を講義と実習を通して学習します。実習は、理解度やレベルに合わせて自分のペースで進められるように、学習テーマごとの実習問題を豊富にご用意しています。実習問題は、フローチャートを掲載し、アルゴリズムを苦手とする方にも理解しやすいようにプログラムの流れを可視化しています。	VBを使用してアプリケーションを開発する人。	Windowsの基本操作（マウス操作やファイル操作）ができること。プログラミング経験があることが望ましい。	3日間	¥102,000	12/20(水)	09:30	17:15	
								2/5(月)	09:30	17:15
USL89L	【サテライト】C#プログラミング基礎	C#を使用して、NET Framework 対応アプリケーションを開発する際に必須の基本文法（変数、定数、配列、制御構文）に加え、オブジェクト指向プログラミングに必要な文法（継承、インターフェイス、オーバーライドなど）を講義と実習を通して学習します。実習は、理解度やレベルに合わせて自分のペースで進められるように、学習テーマごとの実習問題を豊富にご用意しています。実習問題は、フローチャートを掲載し、アルゴリズムを苦手とする方にも理解しやすいようにプログラムの流れを可視化しています。	C#を使用してアプリケーションを開発する人。	Windowsの基本操作（マウス操作やファイル操作）ができること。プログラミング経験があることが望ましい。	3日間	¥102,000	1/23(火)	09:30	17:15	
プロジェクトマネジメント										
プロジェクトマネジメント	USI39L	【サテライト】システム品質の計画	システム品質を確保するために特に重要なことは「品質計画」を事前に作成することです。本コースでは、「品質計画」に書くべき要素、品質目標・品質指標の考え方、レビューのプロセス設計、検証（テスト）の考え方、分析・評価の方法、品質体制、品質教育などを、講義とミニ演習を通して学習します。（PDU：Ways of Working 7）	・システム開発、運用・保守のリーダーあるいはプロジェクトマネージャーとして品質の確保を計画する方 ・システム開発、運用・保守のメンバーとして、あるいは基礎事項として品質の確保について学びたい方	システム開発、運用・保守の基本的な内容を理解していること。または、システム品質確保の基本的な流れを理解している。（システム品質の基礎 (UAQ92L)を受講していることが望ましい。）	1日間	¥42,000	2/5(月)	09:30	17:30
	USI40L	【サテライト】プロジェクトマネジメントの技法（速習版）	プロジェクトマネジメントにおいて特に重要な要素である「WBS作成」「スケジュール作成」「コスト見積り」「品質管理」「リスク・マネジメント」について、講義と演習を通して学習します。（PDU：Ways of Working 7）	プロジェクトマネージャー、プロジェクトリーダー、プロジェクトメンバー。	情報システム開発プロジェクトへ参加した経験があること。	1日間	¥42,000	2/13(火)	09:30	17:30
	USK74L	【サテライト】プロジェクトマネジメント超入門～プロジェクトの「なぜ？」に答える～	プロジェクトマネジメントの基本作業の中で、特に重要なポイントであるプロジェクト計画の必要性やプロジェクトマネージャの役割について学習します。Q&A形式のテキストを使用し、グループ演習や個人演習で「なぜ？」を考えながら学習します。（PDU：Ways of Working 7）	プロジェクトメンバーや、学習した知識を思うように実践できていないプロジェクトマネージャの方。また、プロジェクトにかかわる営業担当者、管理部門の方。	プロジェクトマネジメントの基礎を丁寧に学習する必要性を理解していること。	10/10(火)	09:30	17:30		
						1日間	¥30,000	1/15(月)	09:30	17:30
					2/7(水)	09:30	17:30			
USL18L	【サテライト】プロジェクトマネジメントの基礎	プロジェクトの開始から終了までの全体的な流れ、およびその流れの中でのプロジェクトマネージャとして、意識すべき観点について、講義を中心に基礎的な事項を学習します。（PDU：Ways of Working 7）	ごこれら、プロジェクトマネージャとして、プロジェクトマネジメントを行う方。または関係者としてプロジェクトにかかわる方。	システム構築プロジェクトに参画し、設計から稼働までの作業を経験していること。またはそれらの作業を理解していること。	12/22(金)	09:30	17:30			
					1日間	¥42,000	1/12(金)	09:30	17:30	
							2/9(金)	09:30	17:30	
					3/4(月)	09:30	17:30			
技術トレンド										
技術トレンド	USI35L	【サテライト】Microsoft Azure入門	Microsoft Azureの概要や特徴、コンピューティングやデータ管理機能などの主な構成要素、Azureの関連サービスやAzureの代表的な利用シナリオについて学習します。	Microsoft Azureに興味があり、Microsoft Azureを初めて学習する方。	Windowsの基本操作ができること。Webアプリケーションの基本的な仕組みを理解していることが望ましい。	1日間	¥50,000	12/18(月)	09:30	17:30
								2/22(木)	09:30	17:30
									3/18(月)	09:30
USI52L	【サテライト】パブリッククラウドのシステム構成設計～社内業務システムの移行～	既存オンプレミスシステムをクラウドで稼働させる際には、PaaSとIaaSを組み合わせる利用することが多くなります。そのためクラウドのシステム構成設計を行う際にはPaaSとIaaSの特徴を適切に理解することが重要になります。本コースではMicrosoft AzureのPaaSとIaaS機能を元に、要件に応じた最適なシステム構成設計を行う際のノウハウを学習します。	パブリッククラウドの利用する際に、要件に応じた実践的なシステム構成設計を行うノウハウを学びたい方	「Microsoft Azure入門」(UCV68L)コースを修了、またはパブリッククラウドの基本的な知識（仮想マシン、仮想ネットワーク、PaaS、IaaSなどのキーワードを理解している）があること	1日間	¥50,000	1/26(金)	09:30	17:00	
USJ88L	【サテライト】クラウドマスト時代におけるクラウド基礎	「クラウドファースト」時代において必要となるクラウドの基礎知識について学習します。本コースでは、2つのシステム形態（SoRとSoE）において、クラウドを導入する際の考え方や考慮点を紹介します。また、システム構築におけるオンプレミスとクラウドの違いから、クラウドの活用方法、クラウド特有の機能について、演習を交えて一日で効率的に学びます。	クラウドの導入・利用に携わる方。たとえば、これからクラウドでのシステム開発・運用を行う方（SE、情報システム部）、クラウドを利用した新規ビジネス創出、業務改革を検討される方、など。	OS、ミドルウェア、プログラム、ネットワークの概念や役割など基本的なIT技術に関する知識（基本情報試験レベル）があること。また、オンプレミスにおけるシステム開発に携わったことがあること。	1日間	¥50,000	2/5(月)	09:30	17:30	