

産業人材育成のための研修・セミナー等

(株)北海道ソフトウェア技術開発機構

研修・セミナー等の内容									問合せ・申込先					備考	
名称	対象者	概要	開催月日	場所	必要な資格	参加料	定員	申込締切	機関名	部署	担当者	電話番号	メールアドレス		URL
【オンライン】 Business Analysis Foundation速習	・企業に対して価値創造的な提案をする方 ・ビジネス分析の確かな背景知識を必要とするITプロフェッショナルの方 (ビジネスアナリスト・プロジェクトマネージャー・ビジネスまたはビジネスチェンジマネージャー) ・EXIN認定 BCS Business Analysis Foundation資格取得を目指している方	ビジネス分析の役割に必要なさまざまな基礎知識をカバーしています。これには、戦略的分析、ビジネスシステム、プロセスモデリング、およびビジネスケース開発だけでなく、必要な役割と能力も含まれます。 ※資格取得試験対策講座として活用いただけますが、受験料は含まれておりません。別途お申し込みください。	2020年 12月14日(月)、24日(木) 2日間	ZOOM (インターネット)	なし	49,500円 (税込)	30名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/xe040	
コーチング・フィードバックを活用した「自ら成長する」人材の育て方	組織のリーダーとして部下や後輩をマネジメント・育成する役割の方 OJT担当者として新入社員等のトレーニングを担当される方 人材育成担当者として組織内の人材育成方法を検討・運営されている方	【名選手、名監督にあらず】IT企業に働くリーダーやマネージャの悩みの多くは、技術力の強化ではなく「自身のコミュニケーション能力の向上」にあると言われています。自身のコミュニケーション・スタイルを振り返り、ティーチング・コーチングの技術と活用方法を実践を通じて学びます。 現場のリーダーの方だけでなく、人材育成を担当されている方へもお勧めします。人材育成に効果を挙げている企業の取り組み事例などもご紹介いたします。	2020年 12月17日(木)～18日(金) 2日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	特になし	55,000円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/ps040	
データベースII(論理設計編)	データベース管理者 データベースシステムの構築、管理をする予定の方	データベースオブジェクトの作成や制約の基本を押さえて、そのオブジェクトを作成するためのデータベース設計の基本を習得します。	2020年 12月17日(木)～18日(金) 2日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	「データベースI」の受講者又は同等の知識をお持ちの方、リレーショナルデータベースの仕組みを理解していること	51,700円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/td002	
JavaScriptフレームワークによるSPA開発入門	JavaScriptフレームワークによる画面作成に興味がある方 AngularとReactを比較検討したい方 Drupalを利用したWeb APIに興味がある方	モダンJavaScriptとTypeScriptのポイントを整理し、JavaScriptフレームワークを使うための基礎知識を身に付けることができます。 注目度の高いAngularとReactそれぞれの特徴と違いを把握することができます。 JSON APIを利用してサーバーと連携するサンプル実習を通じてSPAを構成する要素技術を整理できます。	2021年 1月12日(火)～14日(木) 3日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	HTML/CSS/JavaScript基礎を受講済み、または同等のJavaScriptの基礎知識をお持ちの方	78,100円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/ti023	
データベースIII(導入/運用編)	PostgreSQLについて学びたい方、「OSS-DB Silver」の受験を考えている方	PostgreSQLをインストールし、データベースを作成します。ユーザーの作成・管理やSQL文の実行、障害対応など習得します。	2021年 1月18日(月)～19日(火) 2日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	「データベースI」「データベースII」の受講者又は同等の知識をお持ちの方	51,700円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/td003	
ショートケースメソッドによるITプロジェクトの「炎上」リスク予防・予防トレーニング	ITプロジェクトにおいてリーダー、マネージャの役割を担っている、または将来プロジェクトを担う方	現場のプロジェクトリーダーは、企業や開発プロジェクトを成功に導くにあたり、リスクに気づきながらも手を打っていないことに頭を悩ませています。そこで、複数のショートケースメソッド(失敗例、成功例)を通して、具体的なシーンごとに「そのときどうするか」を考え、実務で使えるスキル習得を目指します。現場での「炎上」寸前のプロジェクト疑似経験から、そのまま現場での「知恵」として活用できる能力を高めるコースです。	2021年 1月19日(火)～20日(水) 2日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	プロジェクトマネジメントの基礎知識(PMBOK概要、SCRUM)があることが望ましい。 開発プロジェクトの経験が3年以上、あることが望ましい。	60,500円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/pm035	

産業人材育成のための研修・セミナー等

(株)北海道ソフトウェア技術開発機構

研修・セミナー等の内容									問合せ・申込先					備考
名称	対象者	概要	開催月日	場所	必要な資格	参加料	定員	申込締切	機関名	部署	担当者	電話番号	メールアドレス	
ITプロジェクトマネジメント 実行管理	ITプロジェクトにおいてリーダー、マネージャの役割を担っている、または将来プロジェクトを担う方	実現可能なプロジェクトマネジメント計画を立案しても、キックオフ後の現場でのプロジェクトの運営、管理、コントロールは、プロジェクトリーダー、マネージャのアンテナと判断力、行動力によって、問題を最小限に抑えて進めることができる。 実際によくある問題を実践的にワークショップを通して、判断力を鍛え、現場での実践力を向上させる。	2021年 1月21日(木)～22日(金) 2日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	開発プロジェクトの経験が3年以上程度、あることが望ましい。(ITプロジェクトマネジメント計画、受講済であることが望ましい)	71,500円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/pm033
業務で活かすアプリケーション！ExcelVBA編	Excelを使い、作業の自動化や効率化など業務改善を実践されたい方。	VBAプログラミングの基本的な考え方、作り方を演習プログラムを通じて段階的に習得することができます。 ソフトウェア工学の基本的な考え方や手法を、業務事例の演習を通じて学ぶことができます。	2021年 1月21日(木)～22日(金) 2日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	Excelの基本操作、データ操作ができ、Excel関数を使っている方。	49,500円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/ud004
JavaIII(標準API活用プログラミング)	Javaプログラミング経験者、Javaの汎用的な基本APIの機能と使い方を整理したい方、ストリームAPIを使いこなせるようになりたい方	java.baseモジュールのパッケージとして提供される基盤APIの中から汎用性が高いと思われるものをピックアップして、前提知識と使い方を紹介します。 ラムタ式と関数型インターフェイスの概念を理解し、ストリームAPIを使ったプログラムを読んだり書いたりできるようになります。	2021年 1月25日(月)～27日(水) 3日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	Java IIを受講済み、もしくは同程度の知識をお持ちの方	78,100円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/tj003
働き方改革を加速するタイムマネジメント技法～分析・計画編～	自分自身やチームの仕事の進め方を見直し、より効率的・効果的な仕事を行いたい方	働き方改革が叫ばれるなか、現場ではまだまだ長時間労働で疲弊するメンバーが多く存在します。タイムマネジメント手法を学び実践する事で、より短時間で高品質のアウトプットを出す方法を習得します。 リーダーとして、チームの仕事をより効率的に進めたいという方にもおすすめの研修です。	2021年1月28日(木) 1日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	特になし	16,500円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/ps043
働き方改革を加速するタイムマネジメント技法～業務改善編～	自分自身やチームの仕事の進め方を見直し、より効率的・効果的な仕事を行いたい方	タイムマネジメントを継続して実践すると必ず起こる課題は「今の仕事の進め方ではこれ以上良くならないのでは？」ということです。一律の残業規制を行ったものの、仕事の進め方そのものを見直していないので効果が得られない、という話も現場では起こっています。本研修では改善手法を用いて仕事の進め方そのものを見直すきっかけをみつめます。 改善の基本理念とプロセスを実践を通じて学ぶ事で、個人の仕事の仕方を見直すだけでなく、プロジェクト・チームの業務効率・作業品質などを継続的に向上させる事ができるようになります。 リーダーとして、チームの仕事をより効率的に進めたいという方にもおすすめの研修です。	2021年1月29日(金) 1日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	特になし	16,500円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/ps044
Pythonによるデータ分析演習	マーケティング、企画担当者など、データ分析をビジネスに活用したい方。 Excelを超えたデータ分析を習得したい方。 Pythonによるプログラミングの基礎を学び、Pythonによるデータ分析を習得したい方。	PCを用いたハンズオン研修です。本講座ではオープンソースのプログラミング言語「Python」を用いて、Pythonのプログラミング基礎からPythonによる主要なデータ分析手法を学びます。さらには、学んだデータ分析手法を駆使したデータ分析演習を通して、実際のビジネスの現場でのデータ分析活用方法を学びます。	2021年 2月1日(月)～2月2日(火) 2日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	PCの操作ができる方	60,500円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/td110

産業人材育成のための研修・セミナー等

(株)北海道ソフトウェア技術開発機構

研修・セミナー等の内容									問合せ・申込先					備考	
名称	対象者	概要	開催月日	場所	必要な資格	参加料	定員	申込締切	機関名	部署	担当者	電話番号	メールアドレス		URL
データベースIV(SQLチューニング編)	アプリケーション開発者、データベース管理	統計情報を収集し、実行計画を表示しその内容について学習します。また効率のよいSELECT文を作成するためのノウハウを習得します。	2021年 2月8日(月)～9日(火) 2日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	「データベースI」の受講者又は同等の知識をお持ちの方	51,700円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/td004	
IT技術者のためのネゴシエーション ～社外・社内交渉をWin-Winにするために～	業務上交渉力・提案力を必要としている方、今後必要とされる方	●研修受講者が業務で経験する実際の交渉事例(クレーム対応、トラブル対応、新たな受注チャンスを見つけ、提案や営業活動につなぐなど)を元にネゴシエーションスキルを理論と実践により身につけます。 ●実際の事例を使ったネゴシエーションゲームやロールプレイにより他の方々と交流でき、楽しく身に付けることができます。 ●講師、他者、ビデオ等様々なフィードバックにより自己のネゴシエーションの特性が把握でき、受講者が強みを生かし、弱みを意味のないものにする方策を自ら見いだしていける内容です。	2021年 2月15日(月)～16日(火) 2日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	「IT技術者のためのコミュニケーション」を受講していることが望ましい	55,000円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/ps023	
PythonDjangoでWebアプリケーション開発	PythonDjangoでWebアプリケーションを開発したい方	Pythonは普及が進んでいる言語ですが、Webアプリ開発のためのフレームワークであるDjangoを使用することで、短時間でWebアプリケーションを開発することができます。本コースは、Djangoのできることの全体を理解し、使えるようになることが目的です。	2021年 2月18日(木)～19日(金) 2日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	「はじめてのPython」受講者又は同程度の知識のある方	60,500円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/tp010	
プレゼンやミーティングに役立つ図解力 ～情報を整理し分かり易く伝える技術～	論理的思考スキルを向上させたい方 プレゼンテーション・スキルを向上させたい方 ミーティングを効率的・効果的に運営したい方	ビジネスの場面において、言葉・文章だけのコミュニケーションは、十分に意図が伝わらなかつたり、相手に誤解を生んだりする場合があります。プレゼンテーションやミーティングの場面において効果的に図解を活用する方法を習得すると、コミュニケーションが円滑になるだけでなく、自身の思考を整理することができるので、仕事の効率も向上させることができます。	2021年2月19日(金) 1日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	特になし	16,500円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/ps042	
業務で活かすアプリケーション！ Excel & Access連携編	ExcelとAccessを活用した業務で、VBAアプリケーションによる連携を学びたい方。	ExcelとAccessをどのように連携して、業務に活かせばよいのか、VBAでより効果的なアプリケーションをどのように作成すればよいのかを演習を通じて学ぶことができます。	2021年 2月25日(木)～26日(金) 2日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	業務でExcel、Accessを使用したことがあり、「ExcelVBA編」の受講者又は同程度の知識を持っている方。	49,500円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/ud005	
Pythonによるデータ分析演習(実践編)	マーケティング、企画担当者など、データ分析をビジネスに活用したい方。 Pythonによるデータ分析のビジネスへの適用方法を取得したい方。	PCを用いたハンズオン研修です。本講座ではオープンソースのプログラミング言語「Python」を用いて、複数の事例をもとに、実際のビジネスの現場課題をデータ分析により解決する方法を学びます。	2021年 3月1日(月)～2日(火) 2日間	北海道ソフトウェア技術開発機構 研修室 (札幌市)	PCの操作ができる方 Pythonによるデータ分析演習を受講していること または、Pythonプログラミングができること	60,500円 (税込)	15名	開催日2週間前	(株)北海道ソフトウェア技術開発機構	事業部研修課		011-816-9700	kensyu@deos.co.jp	https://www.deos.co.jp/koza/detail/td111	