

カリキュラム(DX対応コース)

実施機関名：株式会社インソース

A. バックオフィス	システム導入	ITツールを活用した業務改善
------------	--------	----------------

コースのねらい	業務の省力化や効率化を目指して、ITツールを活用することで業務改善を実現するために、ITツールの特徴と種類を理解し、自社業務に適切なITツールを選定するための知識を習得する。
---------	-----------------------------------------------------------------------------------------

講義内容	「基本項目」		「主な内容」	標準訓練時間
	講義内容	1	ITツールの種類と活用	ITベーシック～入門編
<ul style="list-style-type: none"> 1. ITの全体像の理解 9分19秒 2. ITと日常生活 4分56秒 3. ITと仕事 7分32秒 				
			ITリテラシー講座	51分02秒
			<ul style="list-style-type: none"> 1. ITリテラシーの必要性 8分57秒 2. コンピュータリテラシー ～Windows 11の使い方 13分00秒 3. ネットワークリテラシー ～ネットワークの基礎 8分26秒 4. 情報リテラシー ～情報セキュリティ概論 20分39秒 	
2		ITツールの業務適用	システム化企画～委託者視点のシステム化手順	55分30秒
			<ul style="list-style-type: none"> 1. なぜシステム化スキルが必要なのか 7分16秒 2. システム化に取り組む前に知っておくべきこと 2分46秒 3. 「システム化企画」と「システム開発」の全体像 3分01秒 4. 「システム化構想」について 11分35秒 5. 「要求定義」について 9分46秒 6. 「業者選定」の方法 5分43秒 7. 「要件定義」について 8分27秒 8. 「受け入れテスト(UAT)」について 6分56秒 	
	プロジェクトマネジメント～ITプロジェクトの全体像とマネジメントの技術体系を知る		49分53秒	
		<ul style="list-style-type: none"> 1. プロジェクトマネジメントを進めるにあたって 4分27秒 2. プロジェクトマネジメントとは 2分59秒 3. プロジェクトマネージャーの役割 5分02秒 4. 成功・失敗から学ぶプロジェクトの要点 16分24秒 5. プロジェクトマネジメントのステップ 21分01秒 		
		業務改善のためのプログラミング導入講座～Pythonを使った業務効率化のイメージを掴む	1時間8分27秒	
		<ul style="list-style-type: none"> 1. なぜ今、Pythonなのか 4分51秒 2. Pythonについて 9分44秒 3. 開発事例 10分58秒 4. Pythonプログラム実演 32分24秒 5. Python導入について 10分30秒 		
			合計時間	4時間6分39秒

カリキュラム作成のポイント

「知識」と「実践力」の両立を重視したプログラムです。ITリテラシーの基礎からシステム化企画のプロセス、Pythonによる業務効率化までを学ぶことができ、職場での具体的な業務改善に直結する内容となっている。4時間で1コースではあるが、基本項目ごとにも簡潔する動画となっており、受講者が次のコンテンツを見進め易い構成としている。