

ITツールを活用した業務改善 カリキュラム

(実施機関:株式会社インソース)

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
	1 ITツールの種類と活用	
	ITベーシック～入門編	21分47秒
	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
	1. ITリテラシーの必要性	8分57秒
	2. コンピューターリテラシー～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
	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
	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つかむ	1時間8分27秒
	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
※Windowsの商標は、米国および日本を含むその他の国におけるMicrosoft Corporationおよび/またはその関連会社の登録商標または商標です。PythonはPython Software Foundation の登録商標です。		合計時間 4時間6分39秒