

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
	合計時間		4時間6分39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。