

# 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 |        | ITツールを活用した業務改善 |
|            | システム導入 |                |

|         |                                                                                         |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 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<br><br>1. ITの全体像の理解<br>2. ITと日常生活<br>3. ITと仕事                                                                                                                                                | 21分47秒<br><br>9分19秒<br>4分56秒<br>7分32秒                                               |
|      |        |             | ITリテラシー講座<br><br>1. ITリテラシーの必要性<br>2. コンピュータリテラシー ～Windows 11の使い方<br>3. ネットワークリテラシー ～ネットワークの基礎<br>4. 情報リテラシー ～情報セキュリティ概論                                                                                 | 51分02秒<br><br>8分57秒<br>13分00秒<br>8分26秒<br>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<br><br>1. なぜシステム化スキルが必要なのか<br>2. システム化に取り組む前に知っておくべきこと<br>3. 「システム化企画」と「システム開発」の全体像<br>4. 「システム化構想」について<br>5. 「要求定義」について<br>6. 「業者選定」の方法<br>7. 「要件定義」について<br>8. 「受け入れテスト(UAT)」について | 55分30秒<br><br>7分16秒<br>2分46秒<br>3分01秒<br>11分35秒<br>9分46秒<br>5分43秒<br>8分27秒<br>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<br><br>1. プロジェクトマネジメントを進めるにあたって<br>2. プロジェクトマネジメントとは<br>3. プロジェクトマネージャーの役割<br>4. 成功・失敗から学ぶプロジェクトの要点<br>5. プロジェクトマネジメントのステップ                                     | 49分53秒<br><br>4分27秒<br>2分59秒<br>5分02秒<br>16分24秒<br>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<br><br>1. なぜ今、Pythonなのか<br>2. Pythonについて<br>3. 開発事例<br>4. Pythonプログラム実演<br>5. Python導入について                                                                   | 1時間8分27秒<br><br>4分51秒<br>9分44秒<br>10分58秒<br>32分24秒<br>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、基本項目ごとに簡潔な動画となっており、受講者が次のコンテンツを見進め易い構成としている。 |

※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