

カリキュラム

機構施設名：鳥取職業能力開発促進センター
 実施機関名：株式会社ナレッジサポート

(A)IT理解	ネットワーク	社内ネットワーク管理に役立つLANの基礎知識
---------	--------	------------------------

コースのねらい	ローカルエリアネットワーク(LAN)の概要とLANの技術について理解する。
---------	---------------------------------------

講義内容	「基本項目」		「主な内容」	訓練時間(H)
	1	LANの基礎	(1)LANの基礎知識 ネットワークとは (2)LANの構成機器の概要 ハブ、スイッチ、ルーターの違い	2.0
2	LANの技術	(1)LANの技術 ネットワークモデルの理解 (2)通信規格 イーサネットの種類	2.0	
2	パソコンLANの技術	(1)パソコンLANの設定 ネットワークの具体的設定手法 (2)ネットワークプリンタの設定 プリンタの設定	2.0	
			合計時間	6.0

カリキュラム作成のポイント	社内のネットワーク管理を始めて担当する方をイメージし、LANの初歩的知識、ネットワークモデル、イーサネットの規格などベースの知識を習得いただくことに重点を置く。また、具体的な操作方法としては、ネットワークの設定、ネットワークプリンタの設定の操作方法を説明し、確認いただく。
---------------	--

訓練に使用する機器等	
●機器・ソフトウェア(受講者用)	●機器・ソフトウェア(講師用・その他)
PC(受講人数分) OS:Windows10 アプリケーション:特になし	PC(講師用)、プロジェクタ、スクリーン、ホワイトボード OS:Windows10 アプリケーション:特になし
●使用するテキスト	●その他
新米IT担当者のための ネットワーク構築&管理がしっかりわかる本(技術評論社)	

利用事業主に用意を求める機器等	備考
・プロジェクタ ・スクリーン ・ホワイトボード ・マーカー(赤・黒)	