

カリキュラム名		システム管理の基礎
基本情報	ねらい	システム管理に関する基礎知識を学ぶ
	概要・特徴	システム管理に関する一連の基礎知識を学ぶ
	分野	
	レベル	1. 基礎 2. 標準 3. 応用
	資格	無し
	標準時間	42時間
対象	業種	情報通信業
	フィールド	1. 経営者クラス 2. 管理者クラス 3. リーダークラス 4. 担当者クラス
	経験年数	1. 入社～5年 2. 6年～10年 3. 11年～20年 4. 21年以上 5. 不問
	受講条件	システム開発、プログラミング作業を行っている方

教科名	内 容	時 間
システム管理計画	1.システム管理要件の定義☆ 2.システム管理サービスの明確化☆ 3.システム管理計画書の作成	(6)時間()分
システム管理	1.システム運用☆ 2.オペレーション管理、ユーザー管理☆ 3.コスト、要員管理☆ 4.標準化	(8)時間(30)分
資源管理	1.ハードウェア、ソフトウェア資源管理☆ 2.データ資源管理☆ 3.ネットワーク資源管理	(10)時間(30)分
障害管理、セキュリティ管理	1.障害の監視、回復、障害の記録、再発防止☆ 2.セキュリティ体制の確立と方針の設定☆ 3.代表的なセキュリティ対策	(14)時間()分
システム保守	1.システム保守計画の作成☆ 2.保守業務の実施	(3)時間()分

実習・演習内容

名称	内 容	備 品
システム化要件定義	業務概要フローを作成する	・パソコン
ソフトウェア設計	ユーザインタフェースを設計する	・パソコン