基本情報技術者　修了試験対策　スキーム

**第１章 ハードウェアⅠ**

　五大装置と装置間関係、インタフェース

５大装置

ハードウェア

**第３章 ハードウェアⅡ**

　五大装置の各装置の特性、高速化

**第４章 ソフトウェア**

　ＯＳと制御プログラム、翻訳ツール

ＯＳ

**第５章 アルゴリズム**

　データ構造とアルゴリズム

ソフトウェア

プログラム

**第11章 システム開発**

　システム開発工程、オブジェクト指向

データ

**第２章 基礎理論**

　文字データと数値データの表現

**第６章 データベース**

　DBの設計と操作、同期と障害管理

マルチメディア

**第10章 マルチメディア**

　音声、静止画、動画データの処理

コンピュータシステム

**第９章 システム構成**

　システムの構成と信頼性設計





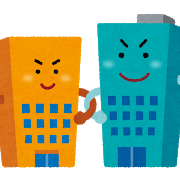
ネットワーク

**第７章 ネットワーク**

　ネットワーク方式と構成装置、プロトコル

**第８章 セキュリティ**

　セキュリティの脅威、暗号技術

[](https://www.irasutoya.com/2014/07/m.html)

**第12章 マネジメント**

　日程管理とコスト、品質管理、監査

企業・公官庁

学校・病院...etc

**第13章 ストラテジ**

　線形計画、財務会計、知的財産権、派遣法