

科目番号：S-213

科目名		時間数(90分)			
実践システム開発演習 ～株式会社SCCによる職業実践専門課程 企業連携演習授業～		講義	演習	実習	合計
		6	9		15
科目概要	システム開発の上流工程（要件定義、基本設計）について、5～6名のプロジェクトチームによるグループワーク形式での演習を通して、上流工程の一連の流れについて習得する。 なお、本科目はIT企業(株式会社SCC)でシステムエンジニアとして実務経験を持つ講師が来校し、幅広い知識と研究成果を活かして授業を行う。				
学習到達目標	企業連携授業による実際のシステム設計を体験し、システムエンジニアとしてシステムの構築方法やユーザーとの関わり方を身に付ける。				
講義計画	回	内容	回	内容	
	1	システム開発工程	15	成果発表会 まとめ・総評	
	2	提案依頼書(RFP)			
	3	要件定義			
	4	演習（要件定義）			
	5	基本設計			
	6	演習（論理DB設計、スケジュール、画面レイアウト）			
	7	基本設計書			
	8				
	9				
	10	演習（基本設計書）			
	11	・基本設計書			
	12	・成果発表会資料			
	13	・リハーサル			
	14				
使用教材	書籍名		出版社		
	主教材	実践システム設計	SCC		
	その他	名刺、日報用紙、議事録用紙、基本設計書、発表タイトル			
実習環境	・Word、Excel、PowerPointが利用できるPC				
目標資格	資格名		実施団体		
成績評価方法	・グループ評価（50点） 評価シート（インターンシップ会社評価） ・個人評価（50点） 別途定める評価シートに基づく		<評価基準> 100～90点：秀 89～80点：優 79～70点：良 69～60点：可 59点以下：不可		