

科目番号：S-201

科目名		時間数(90分)			
アプリケーション開発技術		講義	演習	実習	合計
		15			15
科目概要	システム開発の手順、各種の設計手法について講義または演習を通して理解をする。				
学習到達目標	システム開発における一連の流れを把握し、簡単なUMLを作成できるようになる。				
講義計画	回	内容	回	内容	
	1	ソフトウェアライフサイクル、システム化計画	16		
	2	要件定義	17		
	3	DFD	18		
	4	ユースケース図	19		
	5		20		
	6	アクティビティ図	21		
	7		22		
	8	BCEモデル	23		
	9	ロバストネス図	24		
	10	クラス図	25		
	11	シーケンス図	26		
	12		27		
	13		28		
	14	レビュー	29		
	15	科目試験	30		
使用教材	書籍名		出版社		
	主教材	アプリケーション開発技術	SCC		
	副教材				
実習環境					
目標資格	資格名		実施団体		
成績評価方法	・科目試験(100%)		<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		