

科目番号：S-202

科目名		時間数(90分)			
オブジェクト指向プログラミング		講義	演習	実習	合計
				60	60
科目概要	<p>先行科目「Java」で学んだ学生に対し、講義と実習を通して Java 言語によるオブジェクト指向プログラミングを学ぶ。</p> <p>なお、本科目は IT 企業でプログラマー・システムエンジニアとして実務経験を持つ講師が、幅広い知識と研究成果を活かして実習を行う。</p>				
学習到達目標	Java 言語でのオブジェクト指向プログラミングの基本的なコーディング方法を習得し、オブジェクト指向の基本的な考え方を習得する。				
講義計画	回	内容	回	内容	
	1 2 3 ～ 6 7 ～ 11 12 ～ 23 24 ～ 35 36 ～ 43 44 ～ 59	オブジェクト指向とは何か Java プログラムの基本 Java プログラムの概念 Java プログラムの活用 Java プログラムの形態 ステップアップ演習 総合演習	60	科目試験	
使用教材	書籍名		出版社		
	主教材	オブジェクト指向プログラミング 改訂版	SCC		
	副教材				
実習環境	JavaSE8 JCPAD Windows 10				
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		