授業科目名	プログラミング言語Ⅳ		科目コード	１０７０２２	
開講クラス	情報システム科	コース	IT 高度専門士	学　年	４年
担当教員	内山田隆司		実務経験教員（ 有 ・ 無 ）		
	実務経験内容 ＳＩベンダーで３０年以上、企画／設計／開発業務を経験。業務系パッケージ開発／カスタマイズに必要なアプリケーションの開発スキルを保有する。				
開講時期	前期・後期・通年・特別講義・その他			授業コマ数	１２０時間
	必　須　・　選　択　・　選択必須			単　位　数	４単位
使　用 テキスト１	書　名	やさしい Java			
	著　者	高橋　麻奈			
	出版社	SB Creative			
使　用 テキスト２	書　名				
	著　者				
	出版社				
参考図書					
授業形態	講義　・　演習　・　実習　・　実験　・　その他（　　）				

＜授業の目的・目標＞
・幅広く活用されている JAVA の知識を学び、プログラマとしての基礎スキルを身に付ける。
・基本的なソースコードが「書ける」・「読める」ようになることを目標とする。

＜授業の概要・授業方針＞
・１人１台の PC を使用しての実習形式で授業を行う。

＜成績基準・評価基準＞
・期末試験の得点にて評価
１００～８０点：優　　７９～７０点：良　　６９～６０点：可　　５９点以下：不可
なお、追試験を行う場合はすべて可と評価する。

＜使用問題集・注意事項＞
特に無し

＜授業時間外に必要な学修内容、関連科目、他＞
特に無し

授業科目名	プログラミング言語Ⅳ	
回	授　業　内　容	備　考
1	アプリ開発	
2	アプリ開発	
3	アプリ開発	
4	アプリ開発	
5	アプリ開発	
6	アプリ開発	
7	アプリ開発	
8	アプリ開発	
9	アプリ開発	
10	アプリ開発	
11	アプリ開発	
12	アプリ開発	
13	アプリ開発	
14	アプリ開発	
15	アプリ開発	
16	アプリ開発	
17	アプリ開発	
18	アプリ開発	
19	アプリ開発	
20	アプリ開発	
21	アプリ開発	
22	アプリ開発	
23	アプリ開発	
24	アプリ開発	
25	アプリ開発	
26	アプリ開発	
27	アプリ開発	
28	アプリ開発	
29	アプリ開発	
30	アプリ開発	

回	授　業　内　容	備　考
31	アプリ開発	
32	アプリ開発	
33	アプリ開発	
34	アプリ開発	
35	アプリ開発	
36	アプリ開発	
37	アプリ開発	
38	アプリ開発	
39	アプリ開発	
40	アプリ開発	
41	アプリ開発	
42	アプリ開発	
43	アプリ開発	
44	アプリ開発	
45	アプリ開発	
46	アプリ開発	
47	アプリ開発	
48	アプリ開発	
49	アプリ開発	
50	アプリ開発	
51	アプリ開発	
52	アプリ開発	
53	アプリ開発	
54	アプリ開発	
55	アプリ開発	
56	アプリ開発	
57	アプリ開発	
58	アプリ開発	
59	アプリ開発	
60	アプリ開発	

回	授　業　内　容	備　考
61	サーバー構築	
62	サーバー構築	
63	サーバー構築	
64	サーバー構築	
65	サーバー構築	
66	サーバー構築	
67	サーバー構築	
68	サーバー構築	
69	サーバー構築	
70	サーバー構築	
71	サーバー構築	
72	サーバー構築	
73	サーバー構築	
74	サーバー構築	
75	サーバー構築	
76	サーバー構築	
77	サーバー構築	
78	サーバー構築	
79	サーバー構築	
80	サーバー構築	
81	サーバー構築	
82	サーバー構築	
83	サーバー構築	
84	サーバー構築	
85	サーバー構築	
86	サーバー構築	
87	サーバー構築	
88	サーバー構築	
89	サーバー構築	
90	サーバー構築	

回	授　業　内　容	備　考
91	サーバー構築	
92	サーバー構築	
93	サーバー構築	
94	サーバー構築	
95	サーバー構築	
96	サーバー構築	
97	サーバー構築	
98	サーバー構築	
99	サーバー構築	
100	デプロイ	
101	デプロイ	
102	デプロイ	
103	デプロイ	
104	デプロイ	
105	デプロイ	
106	デプロイ	
107	デプロイ	
108	デプロイ	
109	アプリ運用	
110	アプリ運用	
111	アプリ運用	
112	アプリ運用	
113	アプリ運用	
114	アプリ運用	
115	アプリ運用	
116	アプリ運用	
117	アプリ運用	
118	アプリ運用	
119	アプリ運用	
120	まとめ	