

授業科目名	プログラミング基礎		科目コード	2017004		
開講クラス	情報システム科	コース	IT 高度専門士コース	学 年	1 年	
担当教員	黒澤 伸也		実務経験教員 (有 ・ 無)			
	実務経験内容					
開講時期	前期・ 後期 ・通年・特別講義・その他		授業コマ数	80時間		
	必須 ・選択・選択必須		単 位 数	2単位		
使 用 テキスト 1	書 名					
	著 者					
	出版社					
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 ()	
<p><授業の目的・目標></p> <ul style="list-style-type: none"> ・プログラミング言語 I ・ II にて Java の文法などを学び、実施にプログラミングを行う。 ・論理的思考を重視し、問題解決のための手順を考えプログラムを自分で作成する 						
<p><授業の概要・授業方針></p> <ul style="list-style-type: none"> ・プログラミング演習サイト「paiza」の「スキルチェックテスト」を利用。 ・能力差が大きいため、できない学生は D ランクから、できる学生は上位のランク問題で演習。 						
<p><成績基準・評価基準></p> <ul style="list-style-type: none"> ・スキルチェックテストによる自動採点 (数問) <p>なお、追試験を行う場合はすべて可と評価する。</p>						
<p><使用問題集・注意事項></p> <ul style="list-style-type: none"> ・デバッグスキルも評価するため、最終的に出来上がったプログラムで評価 ・評価を統一するため、期末テストは全員同じ問題で評価する 						
<p><授業時間外に必要な学修内容、関連科目、他></p> <ul style="list-style-type: none"> ・プログラミング言語 II ・ III ・アルゴリズム 						

授業科目名		プログラミング基礎
回	授業内容	備考
1	アカウント作成	
2	paiza サイトの利用方法について(1)	
3	paiza サイトの利用方法について(2)	
4	スキルチェックテストの使い方	
5	Dランク演習(1)	
6	Dランク演習(2)	
7	プログラミング演習	
8	プログラミング演習	
9	プログラミング演習	
10	プログラミング演習	
11	プログラミング演習	
12	プログラミング演習	
13	プログラミング演習	
14	プログラミング演習	
15	プログラミング演習	
16	プログラミング演習	
17	プログラミング演習	
18	プログラミング演習	
19	プログラミング演習	
20	プログラミング演習	
21	プログラミング演習	
22	プログラミング演習	
23	プログラミング演習	
24	プログラミング演習	
25	プログラミング演習	
26	プログラミング演習	
27	プログラミング演習	
28	プログラミング演習	
29	プログラミング演習	
30	プログラミング演習	

回	授 業 内 容	備 考
31	プログラミング演習	
32	プログラミング演習	
33	プログラミング演習	
34	プログラミング演習	
35	プログラミング演習	
36	プログラミング演習	
37	プログラミング演習	
38	プログラミング演習	
39	プログラミング演習	
40	プログラミング演習	
41	プログラミング演習	
42	プログラミング演習	
43	プログラミング演習	
44	プログラミング演習	
45	プログラミング演習	
46	プログラミング演習	
47	プログラミング演習	
48	プログラミング演習	
49	プログラミング演習	
50	プログラミング演習	
51	プログラミング演習	
52	プログラミング演習	
53	プログラミング演習	
54	プログラミング演習	
55	プログラミング演習	
56	プログラミング演習	
57	プログラミング演習	
58	プログラミング演習	
59	プログラミング演習	
60	プログラミング演習	

回	授 業 内 容	備 考
61	プログラミング演習	
62	プログラミング演習	
63	プログラミング演習	
64	プログラミング演習	
65	プログラミング演習	
66	プログラミング演習	
67	プログラミング演習	
68	プログラミング演習	
69	プログラミング演習	
70	プログラミング演習	
71	プログラミング演習	
72	プログラミング演習	
73	プログラミング演習	
74	プログラミング演習	
75	プログラミング演習	
46	プログラミング演習	
47	プログラミング演習	
78	プログラミング演習	
79	プログラミング演習	
80	プログラミング演習	