

授業科目名	業務アプリケーション開発Ⅱ	科目コード	2017041		
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	4年
担当教員	外部非常勤講師		実務経験教員 (<input checked="" type="radio"/> 有) ・ 無)		
	実務経験内容 業務アプリケーション開発 ・ Web サイト構築業務 ・ SEO 対策業務				
開講時期	前期 ・ <input checked="" type="radio"/> 後期 ・ 通年 ・ 特別講義 ・ その他		授業コマ数	90時間	
	<input checked="" type="radio"/> 必須 ・ 選 択 ・ 選択必須		単 位 数	3単位	
使 用 テキスト1	書 名	小さな会社の Excel VBA 業務自動化アプリケーション作成・運用ガイド			
	著 者	武藤玄ほか			
	出版社	翔泳社			
使 用 テキスト2	書 名				
	著 者				
	出版社				
参考図書	Excel VBA の教科書				
授業形態	講義 ・ 演習 ・ <input checked="" type="radio"/> 実習 ・ 実験 ・ その他 ()				
<p><授業の目的・目標></p> <ul style="list-style-type: none"> ・ VBA のアプリケーション開発を通して、業務アプリケーション設計の考え方を理解する 					
<p><授業の概要・授業方針></p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 本格的なアプリケーション開発は別の授業で行うため、ここでは設計の基本的な考え方を理解し、実際に作ることでプログラミングスキルの向上を図る。 					
<p><成績基準・評価基準></p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 筆記試験 <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"> ・ VBA の利用は初めてなので、後期につなげるためにもしっかりと基本文法などを覚えさせること 					
<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"> ・ システム開発Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ ・ 業務アプリケーション開発Ⅰ、Ⅱ 					

授業科目名		業務アプリケーション開発 I
回	授 業 内 容	備 考
1	Excel VBA の復習	Paiza 利用
2	Excel VBA の復習	Paiza 利用
3	Excel VBA の復習	Paiza 利用
4	Excel VBA の復習	Paiza 利用
5	Excel VBA の復習	Paiza 利用
6	Excel VBA の復習	Paiza 利用
7	業務アプリケーションの開発指針	
8	業務アプリケーションの開発指針	
9	業務アプリケーションの開発指針	
10	業務アプリケーション開発のための基本機能	
11	業務アプリケーション開発のための基本機能	
12	業務アプリケーション開発のための基本機能	
13	現金出納帳の作成	
14	現金出納帳の作成	
15	現金出納帳の作成	
16	現金出納帳の作成	
17	現金出納帳の作成	
18	現金出納帳の作成	
19	現金出納帳の作成	
20	現金出納帳の作成	
21	現金出納帳の作成	
22	売掛金管理システムの作成	
23	売掛金管理システムの作成	
24	売掛金管理システムの作成	
25	売掛金管理システムの作成	
26	売掛金管理システムの作成	
27	売掛金管理システムの作成	
28	売掛金管理システムの作成	
29	売掛金管理システムの作成	
30	売掛金管理システムの作成	

回	授 業 内 容	備 考
31	売掛金管理システムの作成	
32	売掛金管理システムの作成	
33	売掛金管理システムの作成	
34	売掛金管理システムの作成	
35	売掛金管理システムの作成	
36	売掛金管理システムの作成	
37	業務レポート管理システム	
38	業務レポート管理システム	
39	業務レポート管理システム	
40	業務レポート管理システム	
41	業務レポート管理システム	
42	業務レポート管理システム	
43	業務レポート管理システム	
44	業務レポート管理システム	
45	業務レポート管理システム	
46	業務レポート管理システム	
47	業務レポート管理システム	
48	業務レポート管理システム	
49	業務レポート管理システム	
50	業務レポート管理システム	
51	業務レポート管理システム	
52	Web データ管理表	
53	Web データ管理表	
54	Web データ管理表	
55	Web データ管理表	
56	Web データ管理表	
57	Web データ管理表	
58	Web データ管理表	
59	Web データ管理表	
60	Web データ管理表	

回	授 業 内 容	備 考
61	Web データ管理表	
62	Web データ管理表	
63	Web データ管理表	
64	Web データ管理表	
65	Web データ管理表	
66	Web データ管理表	
67	Access データベースのデータ管理	
68	Access データベースのデータ管理	
69	Access データベースのデータ管理	
70	Access データベースのデータ管理	
71	Access データベースのデータ管理	
72	Access データベースのデータ管理	
73	Access データベースのデータ管理	
74	Access データベースのデータ管理	
75	Access データベースのデータ管理	
76	Access データベースのデータ管理	
77	Access データベースのデータ管理	
78	Access データベースのデータ管理	
79	Access データベースのデータ管理	
80	Access データベースのデータ管理	
81	Access データベースのデータ管理	
82	Access データベースのデータ管理	
83	Access データベースのデータ管理	
84	Access データベースのデータ管理	
85	Access データベースのデータ管理	
86	Access データベースのデータ管理	
87	Access データベースのデータ管理	
88	予備演習	
89	予備演習	
90	予備演習	