

授業科目名	JavaScript II		科目コード	103006		
開講クラス	情報システム科	コース	デザインクリエイターコース	学 年	2 年	
担当教員	高見 和也		実務経験教員（ ☒ ・ 無 ）			
	実務経験内容 ・ 情報系専門学校で教員経験（6年） ・ Web サイト構築／技術系マーケティング実務経験（9年） ・ Web 制作／学習塾会社起業（7年） ・ 上記経験を活かし Web サイトの仕組みを理解させる授業を行う。					
開講時期	前期・ ☒ 後期・通年・特別講義・その他			授業コマ数	60 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	JavaScript テキスト・問題集				
	著 者	（株）まなびと				
	出版社	（株）まなびと				
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					
<授業の目的・目標> ・ JavaScript の基礎を身につけている前提でより高度な動作やシステム開発に必要なフロントエンドの技術を身につけてもらう。						
<授業の概要・授業方針> ・ JavaScript の応用としてライブラリの活用や非同期通信などを学習 ・ 座学と演習を組み合わせる授業を行う（知識吸収→実践応用）						
<成績基準・評価基準> ・ 実技試験を実施 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> ・ JavaScript 問題集						
<授業時間外に必要な学修内容、関連科目、他> ・						

授業科目名		JavaScript II
回	授 業 内 容	備 考
1	月間カレンダー生成プログラミング	
2	月間カレンダー生成プログラミング	
3	月間カレンダー生成プログラミング	
4	月間カレンダー生成プログラミング	
5	月間カレンダー生成プログラミング	
6	月間カレンダー生成プログラミング	
7	QR コード生成プログラミング	
8	QR コード生成プログラミング	
9	QR コード生成プログラミング	
10	QR コード生成プログラミング	
11	QR コード生成プログラミング	
12	QR コード生成プログラミング	
13	SVG ファイル操作プログラミング	
14	SVG ファイル操作プログラミング	
15	SVG ファイル操作プログラミング	
16	SVG ファイル操作プログラミング	
17	SVG ファイル操作プログラミング	
18	SVG ファイル操作プログラミング	
19	パスワード生成プログラミング	
20	パスワード生成プログラミング	
21	パスワード生成プログラミング	
22	パスワード生成プログラミング	
23	パスワード生成プログラミング	
24	パスワード生成プログラミング	
25	エンコード・デコード変換プログラミング	
26	エンコード・デコード変換プログラミング	
27	エンコード・デコード変換プログラミング	
28	エンコード・デコード変換プログラミング	
29	エンコード・デコード変換プログラミング	
30	エンコード・デコード変換プログラミング	

回	授 業 内 容	備 考
31	天気予報 API プログラム (非同期通信 ajax)	
32	天気予報 API プログラム (非同期通信 ajax)	
33	天気予報 API プログラム (非同期通信 ajax)	
34	天気予報 API プログラム (非同期通信 ajax)	
35	天気予報 API プログラム (非同期通信 ajax)	
36	天気予報 API プログラム (非同期通信 ajax)	
37	天気予報 API プログラム (非同期通信 ajax)	
38	天気予報 API プログラム (非同期通信 ajax)	
39	天気予報 API プログラム (非同期通信 ajax)	
40	天気予報 API プログラム (非同期通信 ajax)	
41	天気予報 API プログラム (非同期通信 ajax)	
42	天気予報 API プログラム (非同期通信 ajax)	
43	正規表現チェッカー	
44	正規表現チェッカー	
45	正規表現チェッカー	
46	正規表現チェッカー	
47	正規表現チェッカー	
48	正規表現チェッカー	
49	HTML エスケーププログラム	
50	HTML エスケーププログラム	
51	HTML エスケーププログラム	
52	HTML エスケーププログラム	
53	HTML エスケーププログラム	
54	HTML エスケーププログラム	
55	基数変換プログラム	
56	基数変換プログラム	
57	基数変換プログラム	
58	基数変換プログラム	
59	基数変換プログラム	
60	基数変換プログラム	