

授業科目名	情報処理Ⅱ		科目コード	105014	
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	1 年
担当教員	高見 和也		実務経験教員 (<input checked="" type="checkbox"/> 有 ・ <input type="checkbox"/> 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 (5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・ <input checked="" type="checkbox"/> 後期・通年・特別講義・その他		授業コマ数	60時間	
	<input checked="" type="checkbox"/> 必須 ・ 選 択 ・ 選択必須		単 位 数	2単位	
使 用 テキスト1	書 名	Web クリエイター能力認定試験 (HTML5 対応版) エキスパート 問題集			
	著 者	サーティファイWeb 利用・技術認定委員会			
	出版社	ウィネット			
使 用 テキスト2	書 名				
	著 者				
	出版社				
参考図書					
授業形態	<input checked="" type="checkbox"/> 講義 ・ 演習 ・ 実習				
<授業の目的・目標> ・検定試験問題を通して Web サイトの仕組みを理解する。 ・Web クリエイター能力認定試験スタンダード/エキスパート試験取得					
<授業の概要・授業方針> ・情報処理技術者試験の過去問などを解きながら必要な知識を身につけていく。 ・Web クリエイターに必要な知識や技術を中心に基礎固めを行う。 ・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> ・筆記試験と実技試験を実施 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> ・					
<授業時間外に必要な学修内容、関連科目、他> ・					

授業科目名		情報処理Ⅱ
回	授業内容	備考
1	コンピュータ構成要素	
2	CSS を適用する 3 つの方法	
3	HTML タグに style 属性を追加する・<style>タグを使用する	
4	コンピュータ構成要素	
5	外部 CSS ファイルを読み込む①～@import ルールを使用する～	
6	外部 CSS ファイルを読み込む②～<link>タグを使用する～	
7	システム構成要素	
8	背景色、テキスト色	
9	背景色、テキスト色	
10	システム構成要素	
11	ボックスモデル	
12	ボックスモデル	
13	ソフトウェア (OS)	
14	ナビゲーション領域のレイアウト	
15	ナビゲーション領域のレイアウト	
16	ソフトウェア (ミドルウェア)	
17	2 カラムレイアウト	
18	2 カラムレイアウト	
19	ソフトウェア (ファイルシステム)	
20	CSS 調整	
21	擬似クラス	
22	ソフトウェア (開発ツール)	
23	id 属性	
24	CSS シグネチャ	
25	ソフトウェア (OSS)	
26	擬似クラスと CSS シグネチャを利用した CSS	
27	スライドショーを組み込む	
28	ハードウェア	
29	スライドショーを組み込む	
30	スライドショーを組み込む	

授業科目名		情報処理Ⅱ
回	授業内容	備考
31	ハードウェア	
32	スマートフォン向けのCSSを読み込む	
33	スマートフォン向けのCSSを読み込む	
34	ヒューマンインターフェース・マルチメディア	
35	テーブルの基本	
36	キャプションの追加	
37	マルチメディア	
38	テーブル行をグループ化	
39	テーブルセルの結合	
40	データベース	
41	画像処理 (picture / img /source)	
42	画像処理 (picture / img /source)	
43	データベース	
44	フォームの基本 (form)	
45	フォームの基本 (action / method)	
46	データベース	
47	テキスト領域 (input type=" text")	
48	テキストエリア領域 (textarea)	
49	データベース	
50	ラベル (label)	
51	送信ボタン (input type=" submit")	
52	ネットワーク	
53	選択フォーム (input type=" radio")	
54	選択フォーム (select)	
55	ネットワーク	
56	日時・図版 (time / figure)	
57	重要・コピーライト・連絡先 (strong / small / address)	
58	ネットワーク	
59	演習問題	
60	演習問題	