

デジタルクリエーション 科

講 義 名	インターネット技術				
概要と目的	Web サイトの基本構造を知り、基礎的な Web サイトが構築できる知識を身につける。				
担 当 者	増田明仁	単位数	68 時限	区分	演習
実務経験					
講義対象	1 年	時 期	後期		
使用教材	HTML5&CSS3[カットシステム] Web クリエイター能力認定試験 (HTML5 対応) スタンダード問題集				
到達目標	基礎的な Web サイトが構築できる技術 (HTML、CSS、JavaScript など) を理解し、Web クリエイター能力認定試験スタンダードを取得する。				
成績評価	期末試験 A~C 評価・出席率・授業態度も考慮 原則 A 判定が全体の上位 25%、B が次の 45%、C が下位 30% とする。				
授業計画					
1. 2	Web の役割と HTML www サーバーの仕組み				
3. 4	ブラウザの種類と役割 Web ページの作成手順 HTML の基本				
5. 6	タグの基本構造とルール				
7. 8	見出しと段落タグ ヘアラインの描画 (h n p hr)				
9. 10	文字装飾 (太字、斜体、強調 取り消し線、上付き、下付き文字)				
11. 12	画像の掲載 (利用可能な画像の種類、画像の配置、代替え文字、その他属性)				
13. 14	リンクの作成 (リンクタグ、画像へのリンク、別サイトへのリンク)				
15. 16	リンクの作成 (ターゲットウィンドウ、パスについて、ページ内リンク)				
17. 18	CSS の基本 (CSS 記述の基本ルール、CSS の指定方法)				
19. 20	CSS の基本 (CSS の指定方法、CLASS 指定、ID 指定)				

21. 22	CSS 文字書式(サイズ、色、装飾、フォントの指定)
23. 24	CSS 文字書式(行間、行揃え、文字間隔などの指定)
25. 26	CSS 色の指定(光の三原色、16進数、RGB表記、色指定の方法)
27. 28	CSS 背景の指定(背景色、背景画像の指定、画像の繰り返し、画像の位置)
29. 30	CSS サイズと枠線の指定 余白の指定 CSS 角丸、影、半透明の指定
31. 32	CSS ブロックの指定とラインの指定(DIV SPAN)
33. 34	CSS 回り込みの指定と解除、回り込みを使った要素の配置
35. 36	CSS リンクの指定
37. 38	CSS のまとめ
39. 40	表の作成(基本タグ、キャプション、グループ化とセルの結合)
41. 42	CSS 表の操作(間隔、枠線など)
43. 44	表を活用したレイアウト
45. 46	リストの作成と活用(CSS の設定も含む)
47. 48	ページレイアウトの作成(ページレイアウト用のタグ)
49. 50	ページレイアウトの作成(ナビゲーションメニュー)
51. 52	CSS の外部ファイルでの設定(作成手順と読み込み)
53. 54	フォームの作成(テキストボックス、テキストエリア、チェックボックス、ラジオボタン、セレクトメニュー、ボタンなど)
55. 56	Web クリエイター能力認定試験対策 問題演習
57. 58	Web クリエイター能力認定試験対策 問題演習

59. 60	Web クリエイター能力認定試験対策 問題演習
61. 62	Web クリエイター能力認定試験対策 問題演習
63. 64	Web クリエイター能力認定試験対策 問題演習
65. 66	Web クリエイター能力認定試験実施
67. 68	学期末試験実施 ※学期末試験は検定試験を代替えにする場合もある

	有資格者	実務経験者	校長	所属	
				学科長	担当
有					