

年間教授計画 2023年度 (4月～2月)

実務経験のある教員等による授業

科目: 画像基礎	クラス: 1年 J組 学科: クリエイター科 コース: 全コース	担当: 石橋和典	教科書: Illustrator&Photoshop&InDesign これ一冊で基本が身につくデザイン教科書	授業教: 4時間/週	年間授業: 120時間
----------	----------------------------------------	----------	---------------------------------------------------------------	---------------	----------------

授業概要: Photoshopの基本操作を通して「デジタル画像処理」の技術を学ぶ。同時に、空間描写の基本として、パースペクティブの基礎を学ぶ。

最終到達目標: ①Photoshopを通して「デジタル画像とは何か?」を理解し、画像処理技術の基本知識を身につける。②「1点透視」「2点透視」などのパースペクティブの基本を身につける。

実務経験の活用方法: Photoshop, Illustratorなどのグラフィックソフトを使う事によって、頭の中のイメージをビジョンとして即座に具体的な形にすることができる。それをもとに、さまざまなバリエーションを準備し、クライアントの要望と照らし合わせていく。つまり、デジタル作品は短時間でイメージと複数のバリエーション制作が可能で、アナログと違ったスピード感で効率的に幅の広いグラフィック作品を提供する事ができる。

月	週	大項目	中項目	到達目標	評価方法	使用教材	授業方法		
4月	1	導入 Photoshopについて	基本1 ・カラー設定 ・サイズと解像度1 ・選択範囲の作成1 ・ツールの説明と役割	基本1の把握	提出された課題内容 途中の行程 出席率	教科書 配布画像 説明プリント	PC実習		
	2								
5月	3	課題1(Photoshop) 写真画像の扱い1 ・補正1 ・画像合成1	基本2(課題1を通して) ・カラーモード ・レイヤー構造1 ・チャンネル ・マスク処理 ・保存形式	基本2の把握	提出された課題内容 途中の行程 出席率	教科書 配布画像 説明プリント	PC実習		
	4								
	5								
6月	6	課題2(Photoshop) 写真画像の扱い2 ・補正2 ・画像合成	描画ツールについて ・ブラシツール説明 *サイズ、ボケ、透明度などの変更 *シェイプ、散布などの調整	基本2の把握	提出された課題内容 途中の行程 出席率	教科書 配布画像 説明プリント	PC実習		
	7								
	8								
7月	10				提出された課題内容 途中の行程 出席率	教科書 配布画像 説明プリント	PC実習		
	11								
9月	1	導入 パースペクティブについて パースペクティブとはなに	基本1 *Illustratorを使用(予定) 1)パス作成の基本確認 2)等角投影法(アイソメトリック)の説明 2)1点透視の説明 3)2点透視の説明	パースペクティブの把握	提出された課題内容 途中の行程 出席率	配布画像 説明プリント	PC実習 鉛筆等による描写作業		
	2								
	3								
	4								
10月	5		基本2(実習) 1)描写1(正確な等角投影法) 2)描写2(正確な1点透視図法) 3)描写3(正確な2点透視図法)	基本2の把握	提出された課題内容 途中の行程 出席率	配布画像 説明プリント	PC実習 鉛筆等による描写作業		
	6								
	7								
11月	9			基本2の把握	提出された課題内容 途中の行程 出席率	配布画像 説明プリント	PC実習 鉛筆等による描写作業		
	10								
12月	11	課題3(Photoshop) 写真画像の扱い3 ・補正3 ・写真合成	基本3(課題3を通して) ・パス(ベジエ曲線/Photoshop) ・レイヤー構造2 (調整レイヤー、グループ化など) ・パッチ処理(アクションなど)	基本3の把握	提出された課題内容 途中の行程 出席率	教科書 配布画像 説明プリント	PC実習		
	12								
	13								
1月	14	課題4(Photoshop) 画像の補正(詳細)	基本4(課題4を通して) (基本1～3を理解したうえで...) *アルファチャンネルとパスの連携 *USM(アンシャープマスク) ...など	基本4の把握	提出された課題内容 途中の行程 出席率	教科書 配布画像 説明プリント	PC実習		
	15								
2月	16			基本4の把握	提出された課題内容 途中の行程 出席率	教科書 配布画像 説明プリント	PC実習		
	17								
	18			基本4の把握	提出された課題内容 途中の行程 出席率	教科書 配布画像 説明プリント	PC実習		
	19								
	20			基本4の把握	提出された課題内容 途中の行程 出席率	教科書 配布画像 説明プリント	PC実習		
	21								
	22			基本4の把握	提出された課題内容 途中の行程 出席率	教科書 配布画像 説明プリント	PC実習		
成績 評価 方法	項目	期末試験	平常試験	課題提出率	課題内容	出欠状況	授業態度		
	割合			0.2	0.5	0.2	0.1		
		資格取得等							

平常試験: 授業内に実施する試験 課題: 実習, 演習, 宿題等 課題提出: 課題の提出率 課題内容: 課題の出来具合
上段の評価: 評価する時期と評価方法を必ず記入