

2022年度 日本工学院八王子専門学校											
情報ビジネス科											
コンテンツ加工											
対象	2 年次	開講期	後期	区分	選	種別	実習	時間数	30	単位	1
担当教員	内田 信子			実務 経験	有	職種	パソコンインストラクター				
授業概要											
画像、動画や音声データなどの加工方法を学ぶ。											
到達目標											
グラフィックソフトの機能であるレイヤー、パス、マスク、グラデーション、色調整、フィルタ（ぼかし、強調、変形、ノイズ、合成、マップ、下塗りなど）、などを使用できる。											
授業方法											
実際にパソコンを使用して、画像編集等を行う。											
成績評価方法											
試験、課題、小テスト等を総合的に評価する。											
履修上の注意											
画像編集ソフト（GIMP）の使い方を学び、様々な課題に取り組む。授業のはじめに課題に対する説明、その説明に沿った問題を演習課題として行う。授業中の私語や受講態度などには厳しく対応する。理由のない遅刻や欠席は認めない。また、授業時数の4分の3以上出席しない者は試験を受験することができない。授業の進捗状況により、内容が前後する場合もある。											
教科書教材											
できるクリエイターGIMP2.8独習ナビ/インプレス											
回数	授業計画										
第1回	ガイダンス、ホームページ基礎（1）（インターネットの仕組み、機能、活用方法、HTML、タグ基本知識について理解できる）										
第2回	ホームページ基礎（2）（見出し、段落、フォント、文字設定、画像、リンクについて理解できる）										
第3回	GIMP基本操作（1）（選択範囲、写真補正について理解できる）										

2022年度 日本工学院八王子専門学校	
情報ビジネス科	
コンテンツ加工	
第4回	GIMP基本操作（2）（レイヤーの基礎、写真の加工、合成、お絵かきツールについて理解できる）
第5回	GIMP基本操作（3）（お絵かきツール、文字入力、ロゴ効果、フィルタについて理解できる）
第6回	演習課題（1）（印刷物の作成、カードを作成出来る）
第7回	演習課題（2）（web用素材、Web用ボタンを作成できる）
第8回	演習課題（3）（バナー広告を作成できる）
第9回	スタイルシート（1）（スタイルシート基礎知識、文字と背景について理解できる）
第10回	スタイルシート（2）（回り込み、リンク、スタイルシートまとめについて理解できる）
第11回	ホームページ基礎（3）（表、リスト、ページレイアウトについて理解できる）
第12回	ホームページ基礎（4）（フォーム、インラインフレームについて理解できる）
第13回	演習課題（1）（課題に合わせてホームページを作成できる）
第14回	演習課題（2）（課題に合わせてホームページを作成できる）
第15回	演習課題（3）（課題に合わせてホームページを作成できる）