

日本工学院八王子専門学校	開講年度	2019年度（平成31年度）	科目名	画像編集	
科目基礎情報					
開設学科	医療事務科	コース名		開設期	後期
対象年次	2年次	科目区分	選択	時間数	30時間
単位数	1単位	授業形態	実習		
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				
担当教員情報					
担当教員	内田 信子		実務経験の有無・職種	有・パソコンインストラクター	
学習目的					
GIMP、高度な編集機能を備えた無料で使える本格フォトレタッチソフト（画像編集・加工ソフト）である。画像編集ではAdobe Photoshop（アドビ・フォトショップ）などの有料ソフトもあるが、GIMPでもレイヤーやチャンネルをはじめ、高度な画像編集機能を多く機能を搭載しており、同等の処理が可能である。画像編集等の高度なパソコン操作スキルも身につけておくことを目的とする。					
到達目標					
画像編集ソフト（GIMP)の ツールボックス、 ツールオプション、 画像ウィンドウ、 ドック、レイヤー、 ブラシ、パス、チャンネルなどの使い方を理解し、高度な写真加工が出来る様になる。					
教育方法等					
授業概要	パソコンを使用して画像編集ソフト（GIMP)の使い方を学ぶ。課題を行うことで基本的な操作から高度な加工技術を行う。				
注意点	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がある。				
評価方法	種別	割合	備 考		
	試験・課題	80%	試験と課題を総合的に評価する		
	小テスト	0%			
	レポート	0%			
	成果発表 （口頭・実技）	0%			
	平常点	20%	積極的な授業参加度、授業態度によって評価する		
授業計画（1回～15回）					
回	授業内容		各回の到達目標		
1回	ガイダンス、基本操作		GIMPのインストール、データ準備、基本操作、選択範囲について理解できる		
2回	GIMP基本操作（1）		選択範囲、写真補正について理解できる		
3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		
4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		
5回	演習課題（1）		印刷物の作成、カードを作成出来る		
6回	演習課題（2）		CDジャケットを作成できる		
7回	演習課題（3）		名刺を作成できる		
8回	演習課題（4）		web用素材、Web用ボタンを作成できる		
9回	演習課題（5）		バナー広告を作成できる		
10回	演習課題（6）		オリジナルバナー広告を作成できる		
11回	演習課題（7）		メインイメージを作成できる		
12回	演習課題（8）		オリジナルメインイメージを作成できる		
13回	演習課題（9）		広告の作成の仕方、サンプル広告が作成できる		
14回	演習課題（10）		オリジナル広告の課題1を作成できる		
15回	演習課題（11）		オリジナル広告の課題2を作成できる		