

H	プロダクトデザイン実習 1							年度	2025
英語科目名	Product Design Course 1							学期	前期
学科・学年	デザイン科 プロダクトデザイン専攻 2年次	必／選	選	時間数	60	単位数	2	種別※	実習
担当教員	明石 竜太郎		教員の実務経験		有	実務経験の職種		プロダクト デザイナー	
【科目の目的】									
この科目では、基礎から専門へ移行していく学生が、商品企画に取り組むことでプロダクトデザインをプロセスから学び、アイデアスケッチ・立体モデルの制作・図案の作成・提案モデルの制作・モデルの撮影・プレゼンボード制作・プレゼンテーションと提案型デザイン手法で、検証を重ねながら試作を制作し、プロダクトデザイナーの仕事を理解して、デザインの現場で活躍するために必要な技術や知識を向上させること、段階的に 素材 の選択、サイズの決定、カラーの選択、使用環境の選択を考慮して、商品提案ができるようになることを目標にしている。									
【科目の概要】									
この科目を受講する学生は、工業製品の商品企画を行い、技術とノウハウを修得します。これから経験していく仕事の現場で、役に立つプロダクトデザインの基礎的な実習から学び、素材、道具の正しい選び方、使い方を理解し、アイデア提案力を身につけるようになる。プロダクトデザインの「商品企画」に関連するプロセスを理解し、デザイン提案をする際に必要な能力を積極的に学び、実践することができるようになるのがねらいである。									
【到達目標】									
目標A 道具の使い方から素材の特性や適正を理解する 目標B 関連するプロセスを理解し、デザインの実作ができる 目標C デザイン提案から必要な能力を学び、実践活用できる									
【授業の注意点】									
この授業では、より高度な実習として学生に工業製品が出来る一連の流れを、実習を通して学び、プロダクトデザインに触れてもらう機会になります。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。授業に出席するだけでなく、社会への移行を前提とした受講マナーで授業に参加することを求める（詳しくは、最初の授業で説明）。ただし、授業時数の4分の3以上出席しない者はこの科目合格することができない。									
評価基準＝ルーブリック									
ルーブリック 評価	レベル5		レベル3		レベル1				
	優れている		ふつう		要努力				
到達目標 A	道具の使い方から 素材の特性や適正を よく理解する		道具の使い方から 素材の特性や適正を 理解する		道具の使い方から 素材の特性や適正を 理解できない				
到達目標 B	関連するプロセス を理解しデザイン の実作がよくできる		関連するプロセス を理解しデザイン の実作ができる		関連するプロセス を理解しデザイン の実作ができない				

到達目標 C		デザイン提案から 必要な能力を学び 実践活用がよくできる		デザイン提案から 必要な能力を学び 実践活用できる		デザイン提案から 必要な能力を学び 実践活用できない	
【教科書】							
特定の教科書はない。適時、授業に必要な資料配布を行う。							
【参考資料】							
参考書・参考資料等は授業中に指示をする							
【成績の評価方法・評価基準】							
プレゼン 20% 製作物の発表方法、内容 課題完成度 40% クオリティ・提出期限厳守 リサーチ 20% 製作準備と過程 平常点 20% 積極的姿勢・周囲のサポート							
※種別は講義、実習、演習のいずれかを記入。							
科目名		プロダクトデザイン実習 1				年度	2025
英語表記		Product Design Course 1				学期	前期
回数	授業テーマ	各授業の目的	授業内容		到達目標＝修得するスキル		評価方法 自己評価
1	アクセサリ ーのデザイン実習	課題の理解	1	課題説明	課題内容を理解している		
			2	前例紹介	前例から課題を理解している		
2	アクセサリ ーのデザイン実習	実習指導	1	形態の解説	幾何形態を理解している		
			2	アイデア提案	アイデア提案がされている		
3	アクセサリ ーのデザイン実習	実習指導	1	素材調査	適正な素材を調査している		
			2	スケッチ製作	アイデアをスケッチできる		
4	アクセサリ ーのデザイン実習	デザイン検証	1	素材選択	適正な素材を選択している		
			2	図面作成	図面作成できている		
			3	デザインチェック	適正なデザインができている		
5	アクセサリ ーのデザイン実習	デザイン制作	1	デザインチェック	適正なデザインができている		
			2	モデル試作	検証されたモデル試作ができている		
6	アクセサリ ーのデザイン実習	デザイン制作	1	デザインチェック	適正なデザインができている		
			2	原型制作	修正された原型試作ができている		
7	アクセサリ ーのデザイン実習	デザイン制作	1	デザインチェック	適正なデザインができている		
			2	シリコン型制作	シリコン型試作ができている		
8	アクセサリ ーのデザイン実習	デザイン制作	1	デザインチェック	適正なデザインができている		
				レジン成形	レジンを使い成形する		
9	アクセサリ ーのデザイン実習	デザイン制作	1	タグ制作	タグ・パッケージ制作できている		
			2	パッケージ制作	タグ・パッケージ制作できている		
10	アクセサリ ーのデザイン実習	デザイン制作	1	作品撮影	適正な作品撮影ができている		
			2	画像加工	適正な画像加工ができている		

