

2024年度 日本工学院八王子専門学校											
デザイン科 プロダクトデザイン専攻											
デザイン実習 2C											
対象	2年次	開講期	前期	区分	必	種別	実習	時間数	60	単位	2
担当教員	大山敏弘			実務経験	有	職種	インテリアデザイナー				
授業概要											
課題制作を通じてさまざまな素材(マテリアル)の特性を理解します。											
到達目標											
既製家具の図面化ができるようになる。フィールドサーベイを主軸に実際の家具のスケール感、部材のサイズなど調査を行い、1/5スケールの家具模型を製作することができるようになる。精巧な模型製作を習得しよりリアルな検討を行えるようにする。											
授業方法											
いす、照明器具など家具制作を題材とした実習の科目である。個人ワークやグループワークを取り入れ る。三面図の描き方を習得し、寸法のスケール感覚を身につけ、今後の実践へ向けて作図業務のスピードを向上させる。現代ではほとんどCADでの仕事がメインではあるものの、現場に出向いた際や、図面がない状態での敷地調査などあらゆる時にスケール感覚は必要になる為、感覚をより鋭敏にする。											
成績評価方法											
課題技術40% 課題の表現技術を総合的に評価する。課題内容40% 課題のコンセプト・アイデア・デザインを総合的に評価する。プレゼンテーション10% 課題の発表技術、内容について評価する。平常点10% 積極的な授業参加度、授業態度によって評価する。											
履修上の注意											
遅刻、欠席をすると内容についていけない為、理由のない遅刻や欠席は認めない。やむを得ず体調不良等で欠席した場合は、翌日に自発的に資料を教員室まで取りに来ること。授業中メモを取り、わからないことは、質問すること。課題は締切厳守。全ての課題を提出で合格とする。授業時数の4分の3以上出席しない者は課題提出とプレゼンテーションの実施ならびに評価を受けることが出来ない。											
教科書教材											
課題毎に資料を配布する。参考書・参考資料等は、授業中に指示する。											
回数	授業計画										
第1回	ガイダンス、構造の基礎知識										
第2回	構造の基礎①										
第3回	構造の基礎②										

2024年度 日本工学院八王子専門学校	
デザイン科 プロダクトデザイン専攻	
デザイン実習 2C	
第4回	構造の基礎プレゼンテーション
第5回	ブレインストーミング、フィールドサーベイ
第6回	オリジナル家具デザイン考案①
第7回	オリジナル家具デザイン考案②
第8回	1/5 スケール模型製作①
第9回	1/5 スケール模型製作②
第10回	1/5 スケール模型製作③
第11回	1/5 スケール模型製作④
第12回	プレゼンテーションボード作成 ①
第13回	プレゼンテーションボード作成 ②
第14回	オリジナル家具デザインプレゼンテーション
第15回	ブラッシュアップ提出