

2023年度 日本工学院専門学校											
建築学科											
卒業制作											
対象	4年次	開講期	後期	区分	必修	種別	実習	時間数	180	単位	6
担当教員	瀧川 慧、他			実務経験	有	職種	建築設計／一級建築士				
担当教員紹介											
ゼネコンにて、医療施設・商業施設・集合住宅等の意匠設計業務に従事したのち、大学での助手を経て本校の教師になる。建築設計やBIMを担当し、VR・AR等様々な最新技術を取り入れた教育を実践する。											
授業概要											
この授業では、各自が自主的に課題を考えスケジュールを管理していく。自らが設定した課題設定に対して、各自調査・分析・考察を進め、担当教員とディスカッションを繰り返すことにより、問題・分析・解決方法の密度を高めていく。グループディスカッションや講評会を随時行い、相手に「伝える」能力を身に付けていく。											
到達目標											
この授業では、学生自らが社会に対する問題設定を行うことで問題発見能力を身に着ける。それらを調査・分析し、建築(または都市計画等)として解決することで、問題解決能力を身に着けることを目標とする。問題設定を行うためには、建築に関わる様々なこと(社会や環境、芸術や哲学等)を考察し、調査・分析する必要がある。それらを学ぶことで、建築としての知識のみならず、社会人として必要な様々な知識(教養)を身に着けることを目標とする。											
授業方法											
目標達成のため下記授業内容詳細により授業を展開する。											
成績評価方法											
課題	70%	設計課題を総合的に評価する									
出席状況	20%	時間を守り授業の取り組み度合いを評価する									
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											
この授業では、プロセスを段階に進めていくことを第一としている。各段階において、学生は講師とコミュニケーションを多くとり、進捗状況および理解度、問題点を共有すること。そのためにも、エスキスやスタディ・調査・分析などは授業前にきちんと取り組み、授業内でのエスキスチェックや教員とのコミュニケーションを有効に活用すること。また、実際の仕事においては期日を守ることが最優先されるため、提出物は期日内にきちんと提出すること。遅刻・欠席することなく履修すること。											
教科書教材											
建築設計資料集成、参考文献等											
回数	授業計画										
第1回	進捗の確認										
第2回	進捗の確認										
第3回	中間発表会										
第4回	進捗の確認										
第5回	進捗の確認										

2023年度 日本工学院専門学校	
建築学科	
卒業制作	
第6回	調査・分析 課題設定に対して、必要な情報を収集する 調査を行い、分析する
第7回	問題解決方法検討 調査・分析をもとに、問題解決方法を考察する
第8回	問題解決方法検討 調査・分析をもとに、問題解決方法を考察する
第9回	問題解決方法検討 調査・分析をもとに、問題解決方法を考察する 必要に応じて再調査・再分析を行う
第10回	問題解決方法検討 調査・分析をもとに、問題解決方法を考察する 必要に応じて再調査・再分析を行う
第11回	図面作成・スタディ模型作成 図面作成・スケッチ・スタディ模型製作
第12回	図面作成・スタディ模型作成 図面作成・スケッチ・スタディ模型製作
第13回	図面作成・スタディ模型作成 図面作成・スケッチ・スタディ模型製作
第14回	進捗報告会
第15回	再検討・ブラッシュアップ 進捗報告会の講評をもとに、再検討・ブラッシュアップを行う
第16回	図面作成・模型作成 図面製作・模型作成・パース・スケッチ等を行う
第17回	図面作成・模型作成 図面製作・模型作成・パース・スケッチ等を行う
第18回	図面作成・模型作成 図面製作・模型作成・パース・スケッチ等を行う
第19回	図面作成・模型作成 図面製作・模型作成・パース・スケッチ等を行う
第20回	図面作成・模型作成 図面製作・模型作成・パース・スケッチ等を行う
第21回	図面作成・模型作成 図面製作・模型作成・パース・スケッチ等を行う
第22回	図面作成・模型作成 図面製作・模型作成・パース・スケッチ等を行う
第23回	パネル作成 図面製作・模型作成(写真撮影)を行う パネルを作成し、最終報告会の準備をする
第24回	パネル作成 図面製作・模型作成(写真撮影)を行う パネルを作成し、最終報告会の準備をする
第25回	提出 学内選考会

2022年度 日本工学院専門学校	
建築学科	
卒業制作	
第26回	最終報告会（全体） 各自の取り組み成果について発表(全体)を行い、達成度を確認する 適宜ブラッシュアップを行う
第27回	最終報告会（全体） 各自の取り組み成果について発表(全体)を行い、達成度を確認する 適宜ブラッシュアップを行う
第28回	作品の完成度を上げる 書式に合わせて提出する準備
第29回	合同講評会 参加
第30回	作品書式のまとめ、最終提出