

2023年度 日本工学院八王子専門学校											
建築学科											
建築生産特論											
対象	3 年次	開講期	前期	区分	選	種別	講義	時間数	60	単位	4
担当教員	根本毅			実務 経験	有	職種	建築設計				
授業概要											
2 級建築士の学科試験の施工分野について演習を中心に学びます。											
到達目標											
二級建築士の学科試験の学科Ⅳ分野（建築施工）において、各科目の基準点である13点以上を取ること。及び、学科試験Ⅰ分野から学科試験Ⅳ分野の合計点において、合格基準点の60点以上をとることを到達目標とする。											
授業方法											
教科書及び問題集を活用し「予習」「講義」「復習」の段階を繰り返し行い2 級建築士試験に向けて記憶の定着を図り進めていく。授業毎に確認テストを行い授業の理解度を確認し、解答の導き方においてはグループ学習を取り入れる。											
成績評価方法											
授業態度、平常点、期末テストなどを総合的に判断する。											
履修上の注意											
「予習」を前提に授業を行うため各回の範囲のテキストを一読し、問題集を必ず解いて提出すること。自宅学習で理解不足の部分を講義で確認し理解して授業を終えること。講義後はテキストや問題集の見直しを行い、理解度を確認し知識の定着を図ること。授業は全て出席を前提とし、本試験に向けて学習計画を具体的に立てること。											
教科書教材											
2級建築士講座テキスト・2級建築士問題集学科Ⅳ 建築施工 総合資格学院											
回数	授業計画										
第1回	契約・施工計画										
第2回	管理計画・仮設工事										
第3回	地盤・土工事・基礎										

2023年度 日本工学院八王子専門学校	
建築学科	
建築生産特論	
第4回	鉄筋工事・型枠工事
第5回	コンクリート工事
第6回	鉄骨工事
第7回	コンクリートブロック・ALCパネル等
第8回	木工事・防水工事
第9回	左官工事・タイル石工事・塗装工事
第10回	建具ガラス工事・内装工事
第11回	改修工事
第12回	設備工事・施工機械・器具
第13回	測量・積算・見積
第14回	重要ポイント復習
第15回	総まとめ