

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

二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習する。

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

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