

2025年度 日本工学院八王子専門学校											
建築学科											
建築計画特論											
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	田野 耕平			実務経験	有	職種	建築設計				
授業概要											
建築物を設計するためには、計画各論を通じて機能性や面積・寸法を理解していなければならない。また建築史を通じて意匠や構造の発展の流れを理解していなければならない。そのために住宅建築、商業建築、文化施設、教育施設、医療・福祉施設、各部計画、建築生産、都市計画、建築史についての基礎知識を学ぶ。											
到達目標											
A. 独立住宅、集合住宅を計画するための知識を持っているB. 商業建築、文化施設、教育施設、医療・福祉施設を計画するための知識を持っているC. 各部計画の適正寸法や建築生産について理解しているD. 都市計画にはどのような手法があるか理解しているE. 日本建築史や西洋建築史についての知識を持ち、さらに近代建築史についての知識を持っている											
授業方法											
座学とパフォーマンス課題、確認テストを組み合わせ、学生が理論を深く理解できるように進めます。必要に応じて教材や映像資料を活用します。											
成績評価方法											
毎回の授業への取り組み姿勢、出席状況、確認テスト、模擬試験、本試験の合否等で評価する											
履修上の注意											
テキストと配布資料をよく理解し、問題集を使用して過去問題を3回以上解いて理解すること。なお、毎回出席して解説を聴き確認テストを体験しないと二級建築士学科試験に合格することが難しいので注意。											
教科書教材											
『2級建築士講座テキスト学科Ⅰ建築計画』『2級建築士問題集学科Ⅰ建築計画』『2級建築士トレイントレーニング学科Ⅰ建築計画』総合資格学院											
回数	授業計画										
第1回	二級建築士学科試験の概要										
第2回	住宅										
第3回	商業建築										

2025年度 日本工学院八王子専門学校	
建築学科	
建築計画特論	
第4回	文化施設
第5回	教育施設
第6回	医療・福祉施設
第7回	各部計画建築生産
第8回	都市計画
第9回	建築史
第10回	模擬試験 1 （基礎編）
第11回	頻出問題 1
第12回	頻出問題 2
第13回	頻出問題 3
第14回	頻出問題 4
第15回	模擬試験 1 （熟達編）