2020年度 日本工学院八王子専門学校											
建築設計科											
建築計画3											
対象	2年次	開講期	前期	区分	必	種別	講義	時間数	30	単位	2
担当教員	中條 志保			実務 経験	有	職種	建築設計				
授業概要											
学校、図書館などの公共施設の計画手法について学びます。											
到達目標											
次の3点を到達目標とする。 ①医療施設・福祉施設、商業施設に必要な基礎知識を学ぶ。 ②授業で得た知識をきっかけに身近な建築物を見て興味関心を持つ。 ③「設計製図」の公共建築の設計課題及び卒業制作の基礎知識として役立て、自力で設計する。											
授業方法											
病院、高齢者施設などの医療施設・福祉施設、オフィスや店舗などの商業施設等について理解する。原則として教科書に沿って講義を進め、ポイントを理解するためVTRなどを有効的に使用する。また、授業のはじめに必ず前回の授業内容の確認テストを行い、復習できるようにする。											
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											
授業には集中して取り組み、授業ノートを必ずとること。出席は自己管理して出席不足にならないようにすること。授業時間数の4分の3以上出席しない者は定期試験を受験することができない。日本工学院授業心得（学生用）を守ること。											
教科書教材											
初学者の建築講座 建築計画 第三版 市ヶ谷出版社、第3版 コンパクト建築設計資料集成 丸善											
回数	授業計画										
第1回	オリエンテーション：授業ガイダンス及びビデオ鑑賞により、概要について理解する。										
第2回	病院の変遷について理解する。										
第3回	病院の計画手法について理解する。										

建築計画3

第4回	高齢者施設の分類について理解する。
第5回	高齢者施設の計画手法について理解する。
第6回	事務所ビルの変遷について理解する。
第7回	事務所ビルの分類について理解する。
第8回	事務所ビルの計画手法について理解する。
第9回	劇場・音楽ホールの変遷について理解する。
第10回	劇場・音楽ホールの分類について理解する。
第11回	劇場・音楽ホールの計画手法について理解する。
第12回	百貨店・スーパーマーケットの変遷と計画手法について理解する。
第13回	飲食店・宿泊施設の変遷と計画手法について理解する。
第14回	駐車場の変遷と計画手法について理解する。
第15回	全体のまとめ、期末試験対策について理解する。