

2023年度 日本工学院八王子専門学校											
建築学科											
設計演習 1											
対象	1年次	開講期	後期	区分	必	種別	実習	時間数	60	単位	2
担当教員	丸山尚子/根本毅/田野耕平			実務 経験	有	職種	建築設計				
授業概要											
基本的な身体寸法を学び、単位空間に応じた設計を行う。											
到達目標											
次の3点を到達目標とする。①身体寸法や動作空間を理解し、スケール感覚を習得する。②作図しながら図面同士の整合性や模型と図面との整合性を習得する。③心地よい場所や関係性を理解し、計画を組み立てる力を習得する。											
授業方法											
与えられた条件を理解し、それに必要な調査を行ったうえで、繰り返し検討を重ねながら自身の計画案を組み立てていく。平面図から屋根伏図を考え、断面・立面図が描ける力を身につけ、模型で表現までできるようにする。											
成績評価方法											
提出物、授業態度、平常点などを総合的に判断する。											
履修上の注意											
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。授業時数の4分の3以上出席しない者は単位を認定しない。日本工学院授業心得（学生用）を守ること。											
教科書教材											
第3版 コンパクト建築設計資料集成 丸善、建築デザイン製図 学芸出版社											
回数	授業計画										
第1回	ガイダンス、1人称空間の設計①										
第2回	1人称空間の設計②										
第3回	1人称空間の設計③										

建築学科

設計演習 1

第4回	1人称空間の設計④
第5回	1人称空間の設計⑤（発表）
第6回	2人称空間の設計①
第7回	2人称空間の設計②
第8回	2人称空間の設計③
第9回	2人称空間の設計④
第10回	2人称空間の設計⑤（発表）
第11回	5人程度の空間設計①
第12回	5人程度の空間設計②
第13回	5人程度の空間設計③
第14回	5人程度の空間設計④
第15回	5人程度の空間設計⑤（発表）