

2020年度 日本工学院八王子専門学校											
建築学科											
建築施工実習 2											
対象	2 年次	開講期	後期	区分	選	種別	実習	時間数	60	単位	2
担当教員	久本 晴一郎			実務経験	有	職種	建築施工				
授業概要											
建築工事のプロセスや現場見学を通して、建築施工の応用技術を学びます。											
到達目標											
次の 3 点を到達目標とする。①タイルの張り付けに関する規則、手順を理解する。②クロス張りに関する規則、手順を理解する。③鉄筋の配筋方法、型枠の施工方法について理解する。											
授業方法											
意匠図、設備図、構造図、及び施工図をもとに講義と実習を中心に講義を進める。各図面を読み解くと同時に施工方法や施工する上での規則、定められた数値を予め講義によって確認し、講師の実演を見学、実習を 1 サイクルとして理解度を深める。											
成績評価方法											
授業態度、平常点、提出物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、実習に適した服装で臨むこと。安全のため教員の指示には従い、必要な備品等は必ず持参すること。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											
なし											
回数	授業計画										
第 1 回	鉄筋の配筋①										
第 2 回	鉄筋の配筋②										
第 3 回	鉄筋の配筋③										

2020年度 日本工学院八王子専門学校	
建築学科	
建築施工実習 2	
第 4 回	木造軸組工法とは
第 5 回	木造軸組模型作成①
第 6 回	木造軸組模型作成②
第 7 回	木造在来工法 大壁の作成①
第 8 回	木造在来工法 大壁の作成②
第 9 回	木造在来工法 大壁の作成③
第 1 0 回	タイル張り①
第 1 1 回	タイル張り②
第 1 2 回	タイル張り③
第 1 3 回	クロス張り①
第 1 4 回	クロス張り②
第 1 5 回	総まとめ