

2021年度 日本工学院八王子専門学校											
土木・造園科											
土木・造園演習 1											
対象	2 年次	開講期	前期	区分	必	種別	実習	時間数	120	単位	4
担当教員	山内隆文、松浦弦三郎、高橋真弓、小山恵久、熊谷直紀			実務経験	有	職種	施工管理（山内、松浦、小山）、施設管理（高橋）、施工（熊谷）				
授業概要											
土木・造園の現場作業を実習を通じて体験し、将来の施工管理に役立てる。											
到達目標											
土木・造園の実務に必要な知識・技術を身につける。											
授業方法											
屋外での実習を基本とする。天候等により授業内容、順序等を変更する場合がある。実習中はメモ帳を携帯し、で気づいたことはその場でメモを取り、教員に質問をしたり、テキストで復習をしたりすることを求める。グループワークにおいてはメンバー同士でコミュニケーションを取りながら課題に取り組むこと。実習前の準備や実習後の片づけも重視する。											
成績評価方法											
授業への取り組み、課題の到達度等を総合的に評価する。											
履修上の注意											
実習には危険を伴う作業も含まれるため、レクチャー中および実習中の私語や受講態度などには厳しく対応する。理由のない遅刻や欠席は認めない。服装は作業に適したものであること（サンダル、短パン等は認めない）。ヘルメットや手袋の着用など、教員の指示に従うこと。着替えは始業前に済ませておくこと。授業時間数の4分の3以上出席しない者は単位を認定しない。											
教科書教材											
特になし											
回数	授業計画										
第1回	ガイダンス										
第2回	～15土木および造園の実習										