

2021年度 日本工学院八王子専門学校											
土木・造園科											
C A D－C I M 1											
対象	1 年次	開講期	前期	区分	必	種別	実習	時間数	60	単位	2
担当教員	右田順三、佐藤光宏			実務 経験	有	職種	設計（右田）、設計（佐藤）				
授業概要											
コンピュータの基礎知識、図面を描くCADの操作について学ぶ。											
到達目標											
CADを使って簡単な2次元製図が出来るようになる。また、図面の内容を理解する事が出来るようになる。											
授業方法											
学校のPCソフト（AutoCAD）と教科書、資料を使用してCADの操作方法と図面の見方を学ぶ。											
成績評価方法											
課題への取り組み、到達度・理解度、授業への参加度を総合的に評価する。											
履修上の注意											
授業で使う配布物を綴じるファイルを各自用意すること。USBメモリを持参すること。理由のない遅刻や欠席は無い様に心がける事。授業に出席するだけでなく私語は慎む事。社会人としての受講マナーで授業に参加する事。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。											
教科書教材											
やさしく学ぶA u t o C A D L T エクスナレッジ											
回数	授業計画										
第1回	ガイダンス										
第2回	～15回AutoCAD基本作図コマンド練習										