

2020年度 日本工学院八王子専門学校											
土木・造園科											
造園演習 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	小山恵久、熊谷直紀、右田順三			実務経験	有	職種	施工管理(小山)、造園施工(熊谷)、設計(右田)				
授業概要											
剪定、刈込など造園植物や緑地の管理について、実習を通じて学ぶ。											
到達目標											
次の4点を到達目標とする。①植物の種類や特性に応じて、適切な剪定技法・道具を選択し、作業ができる。②庭園全体の現状を把握し、状況に応じた必要な手入れ作業ができる。③作業工具、機械類を安全かつ適切に使用することができる。④協働作業、道具類の扱い、準備・片付け等、作業以外の部分の重要性を理解し、自ら必要な行動をとることができる。											
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。この授業ではグループワークを採り入れる。教員主導ではなく、各グループが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を原則として、授業を進める。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											
実習課題への取り組み、習熟度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。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。高い気温の中での作業時には水分の補給を認めるが、お茶・スポーツドリンクのみとする。授業時数の4分の3以上出席しない者は単位を認めない。											
教科書教材											
造園施工必携 日本造園組合連合会											
回数	授業計画										
第1回	剪定：ソテツ										
第2回	卒業制作庭園 手入れ										
第3回	剪定：カシ										

造園演習 2

第4回	剪定：サツキ
第5回	マツの菰巻き
第6回	剪定：マテバシイ
第7回	剪定：常緑樹（モッコクほか）
第8回	ブロー作業
第9回	剪定：マツ
第10回	剪定：サクラ
第11回	剪定：ウメ
第12回	剪定：モミジ
第13回	花壇養生 寒冷紗掛け
第14回	剪定：果樹
第15回	実習場庭園 手入れ