2023年度	日本工	学院八王	子専門学	 校							
土木・造園	科 (上木専攻)									
施工実習											
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 石	井尚樹			実務 経験	有	職種	施工管理				
授業概要				-	Į.						
測量実習・土	小大目:	旦風大日 (-	-/U/C1X (N)	20214	より回	/文/よど]在	700天目包	.11,4,4,4,4,3	0		
到達目標											
立案された計 建設物は図面 る。	画により液 上では2D	則量を実施) で表される	して詳細設 が、現地(計し、建設 こ構築され	没物を施 る建設物 る建設物	工する為 勿は立体	あの準備作 (3D)で	業(丁張設 があり、その	置)がつ 違いにつ	できる。計 ついて理解	画する !でき
授業方法											
実習場内に於		節囲を設定し	し、その地	形条件(列	延長、幅	、高低差	を測量	はにより把握	し図面に	こする。そ	の図面
上に建設物を	計画しても	見地に丁張る	をかけ、設	計した建設	受物が止	. しく 構築	どさるよ	うに設置さ	れている	5か確認す	`る。
成績評価方法	<u> </u>										
課題50%設計	課題が正し	しく出来てい	ハるか評価	する。成界	果発表(口頭・実	(技) 30%	実習内容の原	成果品の	完成度を確	在認す
るために実施	する。平穏	京点20% 積	極的な授業	莱 参加度、	授業態度	せによっ`	て評価する	5。			
覆修上の注意											
授業中の私語 い。授業時数		度には厳しく	く対応する	。提出物の	の期限は	厳守する	こと。正	当な理由の	ない遅刻	 刻や欠席は	認めな
い。授業時数	:の4分の:	3以上出席〕	しない者は	対末試験を	を受験す	ることが	ぶできない	` °			
教科書教材											
配布資料											
回数					授	業計画					
	施工	実習につい	て								
第1回											
	~ 4	回現況測量									
第2回											
	~ 7	回建設物設	:計								

第5回

2023年度 日本工学院八王子専門学校							
土木・造園科 (土木専攻)							
施工実習							
第8回	~10回丁張測量						
第11回	~13回実施設計						
第14回	~ 1 5 回成果作成						