(지 군	 有工業高	空事	旧学校	開講年度	平成27年度 (2	001 [年度)	授業科	<b>—</b> [:	通信工学理	<u></u>	
		] 行 行 に	力力化		十以2/十戊(4	<u> </u>	1又未代		<b>遮</b> 宿工子生	tma	
			00.47			NDEA	一一	/ \22.41	7		
科目番号 0047					科目区分 専門/選抜						
授業形態			授業			単位の種別と単		学修単位: 2			
開設学科			電気電子工学科(平成25年度以前入学生)			対象学年 週時間数		5 2			
			前期 週時間数								
致科音/系 担当教員			ょし/理信/ 小原 米彦	可以入门 名內一	汗省 コロノ仏						
		[1)	沙尔 不肜								
到達目											
1. アナ 2. ディ	ログ連信ジタル通	方式の原信方式の	原理が説明 の原理が説	じさる。 明できる。							
ルーブ	リック										
				理想的な到達レ	ベルの目安	標準的な到達レベルの目安			未到達レベルの目安		
				アナログ通信方 説明できる。	式を数式を用いて	アナログ通信方式の原理が説明できる。			アナログ通( きない。	言方式の原理が説明で	
到達目標2				代表的なディジ	タル通信方式であ いてその原理が説	ディジタル通信方式の原理が説明 できる。				通信方式の原理が説明	
学科の	到達目	票項目	との関係	<del></del>							
<u>,,,,</u> 教育方》											
<del>ひり</del> の 概要	\ J	情			 Dである通信技術の	基礎理論及が各種		いてき			
	<u></u> め方・方		TKIULLA	- CothiXTXII	ンでのも返出込制の		<u> </u>	V · C E	10,700		
主意点			予備知識と	 しては簡易な微々	 d、積分計算が必要	 。講義中心で行う	のでノートは	是非人	<u></u> るようにして	 てください。	
授業計	面		у инжание	C (0/B)223-04/20	<u> </u>	0 10 0112	97 (7)	<u> </u>		C 1/2CV-0	
<del>X</del> *III	<u> </u>	週	拉				週ごとの到達	中煙			
前期		1週		(未らら) (信方式の基礎		起ここの引足口が					
		2週		アナログ通信方式の原理			振幅変調方式について説明できる。				
		3週		<u> </u>		振幅変調方式について説明できる。					
		4週		<u> </u>			振幅変調方式について説明できる。				
	1stQ	5週		<u> </u>			周波数変調方式について説明できる。				
		6週		<u> </u>			周波数変調方式について説明できる。				
		7週		プログ通信が式で プナログ通信方式で			周波数変調方式について説明できる。				
		8週		<u>プログ通信が取</u> り 間試験							
		9週		·旧 <u>武</u> 級 · イジタル通信方:	 式の原理		ディジタル通信方式の構成と特徴について説明できる				
		10	毎 =		ナの原理		°   PCM方式について説明できる。				
		113		インタル通信力			標本化及び標本化定理について説明できる。				
		12		<u>ィンタル通信力:</u> イジタル通信方:		標本化及び標本化定理について説明できる。					
	2ndQ	13		<u>インタル通信の</u> ] ]路定数の測定	いソルホ・土		<b>反射係数の測定について説明できる。</b>				
		14		国路定数の測定 国路定数の測定			透過係数の測定について説明できる。				
		15		   音の測定		スペクトルアナライザー、測定方法について説明できる。 る。					
		16		期末試験							
エデリ・	コアカリ			で記録 学習内容と到達	三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三三		<u> </u>				
	<i></i>	ノヤユ	1			Less			7.1	達レベル 授業週	
分類 =亚/平宝山			分野	学習内容	学習内容の到達目	床			到	连レハル   投耒週	
評価割	<u> </u>	- n			In		1,0		m		
		試験		発表	相互評価	態度	ポートフォ	リオ	その他	合計	
		80		0	0	0	20		0	100	
基礎的能力		60	0		0	0	15		0	75	
専門的能力		20		0	0	0	5		0	25	
分野横断	的能力	0		0	0	0	0		0	0	