

7月	JKフリップフロップ・ Dフリップフロップ	動作原理について理解する.	講義および演習を通して学習を進め、 学習態度・レポート・定期考査などを 基に評価する。	4
8月				
9月	波形整形回路 クリッパ	動作原理を理解する.		3
	波形整形回路 リミタ	動作原理を理解する.		3
	波形整形回路 スライサ	動作原理を理解する.		2
10月	電話機の原理	電話機の動作原理を理解する。(AL)	4	
	電話機の種類	電話機の種類とその原理を理解する.	4	

11月	電話の交換	電話の交換の原理	講義および演習を通して学習を進め、学習態度・レポート・定期考査などを基に評価する。	2
	電話の交換	電話の交換の原理/必要性について理解する。		2
	通信線路 対ケーブル	通信線路の種類と、対ケーブルの原理と特徴について理解する。		2
	通信線路 同軸ケーブル 光ファイバケーブル	通信線路の種類と、同軸ケーブル・光ファイバケーブルの原理と特徴について理解する。		2
12月	多重化の方法 通信の多重化 周波数分割多重	通信の多重化の概念を理解させる。 周波数分割多重の原理を理解させる。	3	
	通信の多重化 時分割多重	時分割多重の原理を理解させる。	3	
1月	アナログ-デジタル変換	アナログデジタル変換と、デジタルアナログ変換について理解させる。	2	
	光通信	光通信の原理とその特徴について理解させる。	1	
2月				

3 月				