

科目名：ネットワーク概論	講義	担当教員名： 矢上哲雄	実務経験 無
2年次 1期	30時間	必修	
<b>授業の到達目標及びテーマ</b> ネットワークの基本を理解すること。 ネットワークに関する基本的な用語を理解すること。			
<b>授業の概要</b> ・ ネットワークの特徴、ネットワークの種類、通信プロトコルなどについて学ぶ。			
<b>授業計画</b>			
1	ネットワークとは		
2	LANとWAN		
3	通信プロトコルとは		
4	伝送媒体の種類		
5	クライアントサーバ		
6	ルーターの役割		
7	インターネット		
8	IPアドレス		
9	サブネットマスク		
10	OSIとTCP/IP		
11	上位層のプロトコル		
12	ネットワークセキュリティ		
13	バックアップの種類		
14	マルウェア		
15	暗号方式		
テキスト 初歩からのネットワーク(実教出版)			
使用教具・参考書等			
評価の方法と基準 定期試験による			