

科目名：ネットワーク概論	講義・実習	担当教員名 長谷川恭輔	実務経験 有
1年次 1期	30時間	必修	
<b>授業の到達目標及びテーマ</b> ネットワークの種類や構成、それらの接続の仕組みを理解し、このテーマについて基本的な質問に適切に回答できるようになる。			
<b>授業の概要</b> テキストの内容に沿った座学とする。 講義を中心に、理解を深めるため適宜発問やQA対応を行う。 また、必要に応じて小テストを実施する			
<b>授業計画</b>			
1	インターネットとは		
2	インターネットへの接続方法		
3	LANとは		
4	LANの構成要素		
5	TCP/IP		
6	ルーティングの仕組み		
7	PCの設定		
8	OSI参照モデル		
9	Webの仕組み		
10	Webの利用		
11	電子メールの仕組み		
12	電子メールの利用		
13	各種Webサービス		
14	まとめ		
15	確認テスト		
テキスト	<ul style="list-style-type: none"> <li>・情報活用試験3級 公式テキスト</li> <li>・情報基礎シリーズ6 ネットワークとセキュリティ</li> </ul>		
使用教具・参考書等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ITパスポート試験 シラバス</li> </ul>		
評価の方法と基準	<ul style="list-style-type: none"> <li>・定期試験（ペーパーテスト）で正答率60%以上</li> <li>・学校所定出席率を満たし、受講態度に著しい問題がないこと。</li> </ul>		
目標検定試験	<ul style="list-style-type: none"> <li>・1年次終了時にJ検3級（情報処理学科）</li> </ul>		