

《単位互換提供科目詳細（シラバス）》

* 科目 No. 1513

科目概要記入欄

1. 開設大学名	広島国際学院大学	科目開講 キャンパス	中野キャンパス			
2. 科目名	正式科目名	ネットワーク入門			クラス名	
	副題				配当年次	
	旧科目名	計算機入門			1 年次	
	学問分野	番号	31	名称	工学	
	サテライトで開講される科目の科目群		A 群	B 群		
3. 担当教員名	池坊 繁屋 (工学部 生産工学科 准教授)					
4. 単位数	2 単位		5. 開講学期	後期		
6. 開講期間 曜日・時間	2019 年 9 月 23 日 (月) ~ 2020 年 1 月 27 日 (月) 月曜日 16:20 ~ 17:50					
個別開講日	1 回目 9/23	2 回目 9/30	3 回目 10/7	4 回目 10/21	5 回目 10/28	6 回目 11/4
	7 回目 11/11	8 回目 11/18	9 回目 11/25	10 回目 12/2	11 回目 12/9	12 回目 12/16
	13 回目 12/23	14 回目 1/20	15 回目 1/27	16 回目 /	試験日	/
7. 基礎知識の有無	①「基礎知識を必要とする科目」 (13. その他特記事項欄に記載) 2. 「基礎知識を必要としない科目」					
8. 募集人数 (総授業定員)	5 人 () 人		9. 定員超過時の 選考方法	抽選		
10. 科目内容・ 授業計画	<p>《概要》 コンピュータネットワークの基礎知識について、OSI 基本参照モデルと TCP/IP モデルを中心に解説していく。</p> <p>《計画》 第 1 回：ネットワーク基礎知識 第 2 回：ネットワークプロトコル 第 3 回：OSI 基礎知識 第 4 回：TCP/IP 基礎知識 第 5 回：物理層 第 6 回：データリンク層 第 7 回：ネットワーク層Ⅰ : IPv4 アドレス 第 8 回：ネットワーク層Ⅱ : IP ネットワークのサブネット化 第 9 回：課題 (第 1 回~第 8 回についての内容理解) 第 10 回：ネットワーク層Ⅲ : IPv6 アドレス 第 11 回：ルーティングプロトコル 第 12 回：トランスポート層 第 13 回：ドメインと DNS 第 14 回：アプリケーション層 第 15 回：まとめ</p>					
11. 試験・評価方法	課題 (30%)、期末試験 (50%)、平常点 (20%) で評価する。					
12. 別途負担費用	教科書：授業時に指示する					
13. その他特記事項	前期の「情報工学概論」を受講しているか 同様の授業を在籍大学で受講していることが望ましい					
14. サテライト科目の 社会人受講について	科目等履修生 (単位付与) として受け入れ			可	否	
	聴講生 (単位認定不要) として受け入れ			可	否	