

《単位互換提供科目詳細（シラバス）》

* 科目 No. 1508

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	情報工学概論			クラス名	
	副題				配当年次	1 年次
					受入学年	
	旧科目名	情報概論				
	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	前期		
6. 開講期間 曜日・時間	30 年 4 月 12 日 (木) ~ 30 年 7 月 26 日 (木) 木曜日 14 : 40 ~ 16 : 10					
個別開講日	1 回目 4/12	2 回目 4/19	3 回目 4/26	4 回目 5/10	5 回目 5/17	6 回目 5/24
	7 回目 5/31	8 回目 6/7	9 回目 6/14	10 回目 6/21	11 回目 6/28	12 回目 7/5
	13 回目 7/12	14 回目 7/19	15 回目 7/26	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」 () 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	《概要》 「情報工学」の全体像を学ぶ。特に情報通信技術等の基礎的事項について、その基本的な原理をイメージができるようにする 《計画》 第 1 回：情報とは 第 2 回：情報の表現 第 3 回：数値の表現 (1)：基数、補数 I 第 4 回：数値の表現 (2)：基数、補数 II 第 5 回：数値の表現 (3)：固定小数点数、浮動小数点数 第 6 回：文字と画像の表現 第 7 回：まとめ 1 第 8 回：コンピュータの構成 第 9 回：論理演算 I 第 10 回：論理演算 II 第 11 回：フローチャート 第 12 回：ソフトウェア I 第 13 回：ソフトウェア II 第 14 回：情報技術と社会、将来展望 第 15 回：まとめ 2					
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						
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