

## 《単位互換提供科目詳細》

\* 科目 No. 0701

## 科目概要記入欄

1. 開設大学名	山陽女子短期大学	科目開講 キャンパス	本学			
2. 科目名	正式科目名	理数基礎B			クラス名	
	副題				配当年次 1年	
	旧科目名	理数基礎《医療系の理科と数学：基礎知識》			受入学年	
	学問分野	番号 32	名称	理学		
	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	吉田 誉 (谷口 菊代、吉田 誉、岡村美和)					
4. 単位数	2単位	5. 開講学期	前期			
6. 開講期間 曜日・時間	2017年4月11日(火)～2017年7月18日(火) 火曜日 14:40～16:10 ※7/11, 18は14:40～17:50					
個別開講日	1回目 4/11	2回目 4/18	3回目 4/25	4回目 5/2	5回目 5/9	6回目 5/16
	7回目 5/23	8回目 5/30	9回目 6/6	10回目 6/13	11回目 6/20	12回目 6/27
	13回目 7/4	14回目 7/11	15回目 7/18	16回目 /	試験日 /	
7. 基礎知識の有無	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				
10. 科目内容・ 授業計画	<p>オムニバス形式で、3名の教員が各分野において講義する。</p> <p>1～5. 生物学 ①細胞の構造と機能 ②細胞分裂と遺伝 ③DNAと遺伝子 ④神経系と機能 ⑤内分泌系と機能</p> <p>6～10. 数学 単位変換と数量の計算(演習を含む)</p> <p>11～16. 化学 ①物質の構成、物質とその成分 ②化学反応、酸と塩基 ③物質について ④⑤化学実習、分光光度計の構造と原理、希釈液および濃度の測り方</p>					
11. 試験・評価方法	定期試験(85%)と平常点(15%)					
12. 別途負担費用	なし					
13. その他特記事項	なし					
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	