

《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			
2. 科目名	正式科目名	理数基礎 B				クラス名
	副題	《医療系の数学と化学：基礎知識》				配当年次
						1 年
						受入学年
	旧科目名	理数基礎《医療系の数学と化学：基礎知識》				
	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 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	018 年 4 月 9 日 (月) ~ 2018 年 7 月 30 日 (月) 月曜日 10:40 ~ 12:10					
個別開講日	1 回目 4/9	2 回目 4/16	3 回目 4/13	4 回目 5/7	5 回目 5/14	6 回目 5/21
	7 回目 5/28	8 回目 6/4	9 回目 6/11	10 回目 6/18	11 回目 6/25	12 回目 7/2
	13 回目 7/9	14 回目 7/23	15 回目 7/30	16 回目 /	試験日	/
7. 基礎知識の有無	2. 高校までにおいて、数学・化学・物理を履修してきていること					
8. 募集人数 (総授業定員)	2 人 (人)		9. 定員超過時の 選考方法	身上調書にて判定する		
10. 科目内容・ 授業計画	基礎分野である「物理学、化学、生物学、統計学」を理解するために、高等学校教育までの内容で、医療系職種に必要な基礎知識を学ぶ。オムニバス形式で、2名の教員が各分野において講義する。 1. 関数電卓の使い方 2. 高校まで学習した数学の知識と解法 3. 大学新入生として必要な数学(知識) 4. 大学新入生として必要な数学(解法) 5. 医療人として必要な数学(知識) 6. 医療人として必要な数学(解法) 7. 医療人として必要な数学(演習) 8. まとめ(数学) 9. 物質の性質 10. 濃度計算① 11. 濃度計算② 12. 濃度計算③ 13. 試薬作製方法 14. 器具の取り扱い 15. まとめ(化学)					
11. 試験・評価方法	①期末時に実施される定期試験(90%) ②平常点(講義態度、演習態度および実習態度(10%))					
12. 別途負担費用	なし					
13. その他特記事項	関数電卓が必修(どのような関数電卓が必要かは大学へ問い合わせのこと)					
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