

【様式 01】 高大連携公開授業シラバス

* 科目 No.	40108
----------	-------

1. 開設大学	福山大学 薬学部	開講場所 (キャンパス・施設)	宮地茂記念館
2. 科目名	人体の成り立ちと機能		
	学問分野	番 号	34 名 称 保健 (薬学)
3. 担当教員	田村 豊 (薬学部教授)		
4. 開講学期	前期 週1コマ		
5. 開講期間 (曜日) 開講時間	平成 29 年 4 月 18 日 (火) ~ 平成 29 年 7 月 11 日 (火)		
	火曜日 17 時 00 分 ~ 18 時 00 分		
個別開講日	1回目 4/18	2回目 4/25	3回目 5/9
	4回目 5/16	5回目 5/23	6回目 5/30
	7回目 6/6	8回目 6/13	9回目 6/20
	10回目 6/27	11回目 7/4	12回目 7/11
6. 募集定員	20 人 (総授業定員 人)		
7. 科目内容・ 授業計画	【概要】 人体の恒常性の仕組みを理解するために、人体を構成する器官の構造や機能、器官系の役割を学ぶ。		
	1. 細胞と体液	2. 神経系 1 (神経細胞の構造)	
	3. 神経系 2 (活動電位の発生)	4. 神経系 3 (自律神経系)	
	5. 循環器系 1 (心臓の構造と機能)	6. 循環器系 2 (血管と血液循環)	
	7. 消化器系 1 (胃の構造と機能)	8. 消化器系 2 (腸の構造と機能)	
	9. 運動器系 1 (骨の構造と機能)	10. 運動器系 2 (筋肉の構造と機能)	
	11. 呼吸器系 (肺の構造と呼吸)	12. 泌尿器系 (腎臓の構造と機能)	
8. 受講料	無料		
9. 別途負担費用	(テキスト代・実習料等) なし		
10. 学習記録	○交付する		交付しない
11. 科目等履修生	受け入れる		
	単位数	単位	
	受入学年	高校 年生以上 (二次募集時 年生)	
	試験・評価		
	特記事項		
12. 開講条件※1 あり	① 最少開講人数 (5 人)		
	② 不開講通知日 3月末 (7月14日(金)以前の開講科目は3月末まで/7月15日(土)以降の開講科目は6月末まで)		
13. その他特記事項	受講者についての制限事項、事前に予習しておく資料・文献など特記すべきこと 初回 (4月18日) の集合場所: 宮地茂記念館 1階ロビー		
14. 開設大学への 交通手段	宮地茂記念館へは JR 福山駅北口徒歩 1 分		

※申込時点で原則、受講できます。ただし、開講条件で不許可・不開講があった場合は受講申込者へ通知します。