

【様式 01】 高大連携公開授業シラバス

* 科目 No.	40113
----------	-------

1. 開設大学	福山大学 生命工学部	開講場所 (キャンパス・施設)	本学
2. 科目名	基礎微生物学		
	学問分野	番 号	32, 33 名 称
3. 担当教員	久富泰資 (生命工学部生物工学科)		
4. 開講学期	後期 週1コマ(金曜日2限目)		
5. 開講期間(曜日) 開講時間	平成31年9月27日(金)～平成32年1月24日(金) 10時40分～12時10分 ※11/6(水)、1/14(火)も同時刻に行う		
個別開講日	1回目 9/27	2回目 10/4	3回目 10/11
	7回目 11/15	8回目 11/22	9回目 11/29
	13回目 1/10	14回目 1/14	15回目 1/24
6. 募集定員	10人(総授業定員 人)		
7. 科目内容・ 授業計画	第1回 : 身の周りの微生物 第2回 : 微生物の発見史 第3回 : 微生物のサイズと大分類 第4回 : 微生物の染色と顕微鏡観察 第5回 : 微生物の細胞構造 第6回 : 微生物の細胞増殖様式 第7回 : 滅菌と消毒 第8回 : 滅菌法の実際 第9回 : 消毒薬、中間試験 第10回 : 微生物の分離培養と純粋培養 第11回 : 分子指標にもとづく微生物の分類 第12回 : 発酵食品 第13回 : 病原微生物 第14回 : 抗生物質 第15回 : まとめ		
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 ない	① 最少開講人数 (人) ② 不開講通知日 (7月12日(金)以前の開講科目は3月末まで/7月13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 集合場所 : 本学 17号館 2階 1721 講義室		
14. 開設大学への 交通手段	http://www.enica.jp/ から開設大学のホームページにジャンプして確認してください。		

※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。