

【様式 02】高大連携公開講座シラバス

* 科目 No.	14208
----------	-------

1. 開設大学	広島工業大学 生命学部	開講場所 (キャンパス・施設)	本学
2. 科目名	食品生命科学を学ぶ		
	学問分野	番 号	36 名 称 食品生命科学
3. 担当教員	角川幸治、中井忠志、村上海、今井章裕 (生命学部 食品生命科学科)		
4. 開講期間 (曜日) 開講時間	平成 30 年 8 月 6 日 (月) ~ 平成 30 年 8 月 7 日 (火) ① 13 時 30 分~14 時 30 分 ② 14 時 45 分~15 時 45 分 (60 分×4 回)		
個別開講日	1 回目 8 月 6 日 ①	2 回目 8 月 6 日 ②	3 回目 8 月 7 日 ① 4 回目 8 月 7 日 ②
5. 募集定員	20 人		
6. 科目内容・ 授業計画	生命科学、食品科学、バイオテクノロジーは、理系分野の中で人気のある分野です。新聞、テレビなどのマスコミで頻繁に取り上げられることから、社会的関心の高さもうかがえます。また、生命科学、食品科学とバイオテクノロジーは、互いに深く関連しているのも特徴です。本公開講座では、具体的なトピックスを交えながら、生命科学、食品科学、バイオテクノロジーなどをわかりやすく話します。 講座計画 1 回目：テーマ「健康食品の秘密を探る」 担当：角川幸治 食品生命科学科 教授 2 回目：テーマ「No Protein, No Life: タンパク質の構造と機能」 担当：中井忠志 食品生命科学科 准教授 3 回目：テーマ「微生物の力をみてみよう ~パンの世界/世界のパン~」 担当：村上海 食品生命科学科 准教授 4 回目：テーマ「植物をつくる -バイオテクノロジーでできること-」 担当：今井章裕 食品生命科学科 助教		
7. 受講料	無料		
8. 別途負担費用	(テキスト代・実習料等) なし		
9. 開講条件※1 ない	① 最少開講人数 (人) 定員超過の不許可は選考により決定 ② 不許可・不開講通知日 (7 月 13 日 (金) 以前の開講科目は 3 月末まで/7 月 14 日 (土) 以降の開講科目は 6 月末まで)		
10. 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 なし		
11. 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。