

【様式 02】 高大連携公開講座シラバス

* 科目 No.	14202
----------	-------

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	名 称
3. 担当教員	平賀良知、長崎浩爾、村上海、中井忠志 (生命学部 食品生命学科)		
4. 開講期間 (曜日) 開講時間	平成 31 年 8 月 2 日 (金) 10 時 00 分 ~ 15 時 30 分 ( 60 分 × 4 回)		
個別開講日	1 回目 8/2	2 回目 8/2	3 回目 8/2
5. 募集定員	20 人		
6. 科目内容・ 授業計画	<p>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も交えながら、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お話しします。</p> <p>講座計画</p> <p>1 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</p> <p>2 回目：テーマ「食品のもつ機能と健康づくりの身体活動」 担当：長崎浩爾 食品生命科学科 教授</p> <p>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</p> <p>4 回目：テーマ「食品に含まれる化学物質を分析する」 担当：平賀良知 食品生命科学科 教授</p>		
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)		
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	<a href="http://www.enica.jp/">http://www.enica.jp/</a> 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。