

【様式 02】 高大連携公開講座シラバス

* 科目 No.	40209
----------	-------

1. 開設大学	福山大学 生命工学部		開催方法	■対面（本学）		
				□オンライン（同時・録画）		
2. 科目名	瀬戸内の里山からはじまる食と環境のバイオサイエンス					
	学問分野	番号	33	名称	理学、農学	
3. 担当教員	久富泰資、松崎浩明 他					
4. 開講期間（曜日） 開講時間	令和3年8月18日（水） 10時00分～15時00分（50分×4回）					
個別開講日	1回目 /	2回目 /	3回目 /	4回目 /	5回目 /	6回目 /
	7回目 /	8回目 /	9回目 /	10回目 /	11回目 /	12回目 /
5. 募集定員	30人					
6. 科目内容・ 授業計画	<p>生物工学科では、『瀬戸内の里山からはじまる食と環境のバイオサイエンス』というコンセプトのもと、生命や生態系の仕組みを探る基礎的分野と、生物の力を利用して社会に貢献する実用的分野の両面から、教育・研究・地域貢献を行っています。また、ブドウの栽培からワインの醸造までを一貫して学ぶアクティブラーニングを実施しております。これらの取り組みの紹介を交えながら、食と環境に関するバイオサイエンスの魅力を紹介いたします。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 10:00～10:50 テーマ1：瀬戸内の生物多様性を守る 担当者：山口泰典、佐藤 淳</li> <li>・ 11:10～12:00 テーマ2：酵母と発酵 担当者：久富泰資、松崎浩明</li> <li>・ 13:00～13:50 テーマ3：バイオテクノロジーの原点をワインで学びませんか！ 担当者：山本 覚、吉崎隆之</li> <li>・ 14:10～15:00 テーマ4：生物と環境 担当者：原口博行、太田雅也</li> </ul>					
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 あり・ない	① 最少開講人数（5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9日(金)以前の開講科目は3月末まで/7月10日(土)以降の開講科目は6月末まで)					
10. その他特記事項	<p>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 オンライン（同時・録画）の使用ソフトなど</p> <p>集合場所：本学 17号館 2階 1721教室</p>					
11. 開設大学への 交通手段	<a href="http://www.enica.jp/">http://www.enica.jp/</a> 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。  
コロナ禍の影響により、対面講座の不開講・休講またはオンライン（同時・録画）へ変更になる場合があります。