

【様式 02】 高大連携公開講座シラバス

* 科目 No.	14205
----------	-------

1. 開設大学	広島工業大学 環境学部	開講場所 (キャンパス・施設)	本学
2. 科目名	地球環境のふしぎ		
	学問分野	番 号	名 称
3. 担当教員	内藤 望、三浦 智恵美、伊藤 征嗣 (環境学部 地球環境学科)		
4. 開講期間 (曜日) 開講時間	平成 31 年 8 月 5 日 (月) 10 時 40 分 ~ 16 時 10 分 (90 分×3 回)		
個別開講日	1 回目 8/ 5	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	20 人		
6. 科目内容・ 授業計画	<p>&lt;講座内容&gt; 本講座では、「地球環境のふしぎ」をメインテーマとして、地球環境問題への取り組み方法について「地球科学」、「環境共生」、「環境情報」のそれぞれの専門分野から学びます。 地球科学分野では、地球温暖化による影響の一例として、南極やヒマラヤ山脈における氷河の変化について学びます。 環境共生分野では、地球の多様な環境に適応して生きてきた生物の卵や精子ができる過程と受精、発生について学びます。 環境情報分野では、地球環境を知る上で重要な人工衛星のしくみと人工衛星による観測事例について学びます。</p> <p>&lt;講座計画&gt; 第 1 回：地球科学分野「地球温暖化と氷河」 第 2 回：環境共生分野「生命の連続性を担う生殖細胞」 第 3 回：環境情報分野「地球環境をとらえる人工衛星のしくみと観測事例」</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 筆記用具を持参		
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。