

【様式 01】 高大連携公開授業シラバス

* 科目 No.	21105
----------	-------

1. 開設大学	広島大学 理学部	開講場所 (キャンパス・施設)	東広島キャンパス				
2. 科目名	地球惑星科学概説 A						
	学問分野	番 号	32 名 称 理学 (地学)				
3. 担当教員	片山 郁夫・柴田 知之 理学研究科						
4. 開講学期	前期 週 1 コマ						
5. 開講期間 (曜日) 開講時間	平成 29 年 4 月 12 日 (水) ~ 平成 29 年 8 月 2 日 (水) ※6 月 7 日 (水) を除く 16 時 20 分 ~ 17 時 50 分						
	個別開講日	1 回目 4/12	2 回目 4/19	3 回目 4/26	4 回目 5/10	5 回目 5/17	6 回目 5/24
		7 回目 5/31	8 回目 6/14	9 回目 6/21	10 回目 6/28	11 回目 7/5	12 回目 7/12
		13 回目 7/19	14 回目 7/26	15 回目 8/2			
6. 募集定員	10 人 (総授業定員 250 人)						
7. 科目内容・ 授業計画	第 1 回 地球の大きさと形 第 2 回 太陽エネルギーと地表温度 第 3 回 地球内部の温度 第 4 回 地球を構成する岩石と結晶 第 5 回 地球の地形とアイススタシー 第 6 回 地震のメカニズムと津波 第 7 回 流体移動と地下貯留 第 8 回 宇宙の始まりから地球誕生まで 第 9 回 地球の層状構造 第 10 回 地球の物質循環 第 11 回 地球の運動と火成活動 第 12 回 地球の火山 第 13 回 マグマの地球化学 第 14 回 マントルの地球化学 第 15 回 授業の総括 (授業の進度に応じて変更する可能性があります)						
8. 受講料	2,000 円						
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 あり・○ない	① 最少開講人数 (人) ② 不開講通知日 (7 月 14 日 (金) 以前の開講科目は 3 月末まで / 7 月 15 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 参加学生の高校教員も受講可能 (1 回限りの受講も可)						
14. 開設大学への 交通手段	http://www.enica.jp/ → 広島大学 → 交通アクセス → 東広島キャンパス 広島大学理学部 http://www.hiroshima-u.ac.jp/sci						

※1 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。