

【様式 01】 高大連携公開授業シラバス

* 科目 No.	21107
----------	-------

1. 開設大学	広島大学 理学部		開催方法		<input checked="" type="checkbox"/> 対面（東広島キャンパス） <input type="checkbox"/> オンライン（同時・録画）
2. 科目名	地球惑星科学概説 B				
	学問分野	番号	32	名称	理学（地学）
3. 担当教員	井上 徹, 川添 貴章（以上 2 名大学院先進理工系科学研究科）				
4. 開講学期	後期・週 2 コ				
5. 開講期間（曜日） 開講時間	令和 5 年 12 月 1 日（金）～ 令和 6 年 2 月 2 日（金） ※休業期間：令和 5 年 12 月 26 日（火）～令和 6 年 1 月 5 日（金）を除く ※令和 6 年 1 月 12 日（金）は実施せず、振替として令和 6 年 1 月 11 日（木）に実施 水曜日・金曜日 16 時 20 分～ 17 時 50 分				
6. 募集定員	10 人（学生を含めた総授業定員 250 人）				
7. 科目内容・ 授業計画	第 1 回 地球の形と重力 第 2 回 アイスタシーとプレートテクトニクス 第 3 回 世界自然遺産から見る地球の活動（1）：火山・岩石 第 4 回 世界自然遺産から見る地球の活動（2）：隆起・沈降 第 5 回 世界自然遺産から見る地球の活動（3）：浸食 第 6 回 世界自然遺産から見る地球の活動（4）：化石・地球の歴史 第 7 回 世界自然遺産から見る地球の活動（5）：プレート運動 第 8 回 地球内部を構成する元素と物質 第 9 回 地球内部の密度・重力・圧力の分布 第 10 回 地球内部の温度分布 第 11 回 プレートテクトニクスと日本列島 第 12 回 地震波トモグラフィと地球内部ダイナミクス 第 13 回 プレート境界型地震と沈み込むプレート内地震 第 14 回 地球深部のマグマとフシギな火山 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）	○ 受け入れない
	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（前期開講科目は 3 月末まで／後期・集中開講科目は 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、オンライン（同時・録画）の使用ソフト、受講時の注意など				
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 https://www.hiroshima-u.ac.jp/sci/				

※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、対面授業の不開講または休講になる場合があります。