



岡山大学

OKAYAMA UNIVERSITY

2年生オリエンテーション

(理学部 地球科学科：2023.04.07)

道端 拓朗

2022年度入学生担任 (B227, TEL: 086-251-7884)

tmichibata@okayama-u.ac.jp

-
- 1) 理学部FD委員の選出
 - 2) 学生生活全般の注意点・履修計画の再確認
 - 3) モデル時間割の確認・変更箇所確認
 - 4) その他伝達事項, 親睦会のご案内

資料を見返したくなったら？



岡山大学 理学部地球科学科

DEPARTMENT OF EARTH SCIENCES FACULTY OF SCIENCE, OKAYAMA UNIV.



日本語 English 文字サイズ 大きくする 標準 検索

学科紹介

研究紹介

教育

就職・進路

入試

受験生の方

第3年次編入学受験生の方

大学院受験生の方

学科関係者



岡山大学
理学部地球科学科

DEPARTMENT OF EARTH SCIENCES
FACULTY OF SCIENCE
OKAYAMA UNIV.

Where did we come from?
Where are we going?

「我々はどこから来て、どこへ行くのか」

新着ニュース

三覧

研究トピックス

ホーム > 学科関係者

行事

資料

教育

就職・進路

予約状況

学科関係者

行事

修論・卒論・実習発表会

談話会・セミナー

その他の行事

資料

オリエンテーション資料

4年次研究室配属資料

推薦図書

▶ Moodle 「理学部教務学生担当掲示板」 もご確認を。
<https://moodle.el.okayama-u.ac.jp/course/view.php?id=122404>

理学部FD委員会

▶ 学生委員1名の選出

- FD委員会（年1回程度）に出席して意見を述べる。
教員（各学科教務・学生支援委員）とともに理学部の教育について意見交換等を行う。

▶ 教育内容や授業改善の検討

- カリキュラムの変更
- 単位上限制度の改正
- 自転車置き場の改修工事
- 廊下照明の改修工事
- 教室の冷暖房の設定温度の変更 などなど

▶ ご協力頂ける方はお知らせ下さい。

（参考：2022年度は小野山聖大さん。ありがとうございました。）

学生教育研究災害傷害保険（学研災）

加入してください

– 「付帯賠償責任保険・Aコース」をお勧めします

学生便覧74ページ

5) 学生教育研究災害傷害保険

「この保険は、大学における正課中（授業中）、課外活動中又は通学中の事故などで身体に傷害を被った場合に補償が受けられる保険です。」

- ・ 全学生にこの保険への加入を推奨
- ・ 合格通知と一緒に送付された「入学案内」冊子に加入のための保険料払込用紙が綴じ込み
→ 未加入者は保険料払込用紙を使い加入をお願いします。

学研災への加入を履修条件とする授業科目

– 地球科学科の実験系科目 **[選択必修]**

学研災

– 就業体験学習(インターンシップ)

学研災＋付帯賠償責任保険

– 自然系博物館実習

学研災＋付帯賠償責任保険

学生生活全般の注意点（教務関連）

- ▶ 理学部時間割は、R5年度から冊子体の時間割を廃止。時間割はMoodleで確認すること。

令和5年度		第1学期	第2学期	夏季集中	第3学期	第4学期
授業期間	開始	4月1日(土)	6月9日(金)	8月11日(金)	10月2日(月)	12月1日(金)
	終了	6月8日(木)	8月7日(月)	9月30日(土)	11月30日(木)	2月13日(火)
抽選登録	開始	3月1日(水)	5月8日(月)		8月25日(金)	
	終了	3月15日(水)	5月14日(日)		9月7日(木)	
	発表	3月22日(土)	5月18日(木)		9月15日(金)	
	追加募集	3月22日(水)	5月18日(木)		9月15日(金)	
	終了	3月29日(水)	5月25日(木)		9月24日(日)	
履修登録	開始	4月1日(土)	4月1日(土)		9月19日(火)	9月19日(火)
	終了	4月14日(金)	6月15日(木)		10月6日(金)	12月7日(木)
履修削除	開始	4月15日(土)	6月16日(金)		10月7日(土)	12月8日(金)
	終了	4月20日(木)	6月21日(水)		10月12日(木)	12月13日(水)
成績公開		6月21日(水)	8月23日(水)	10月12日(木)	12月13日(水)	2月22日(木)

学生生活全般の注意点（コロナ関連）

- ▶ キャンパス内でのマスクの着用について、
 - ・ 建物内は着用を推奨
 - ・ 建物外は個人の判断に委ねる
- ▶ 発熱等の風邪の症状がある場合はためらわずに休み、自宅等で静養して下さい。

The screenshot shows the Okayama University website. At the top, there is a navigation bar with the university logo and name in Japanese and English, and language selection options (LANGUAGE, ENGLISH, CHINESE). Below this is a search bar and buttons for 'お問い合わせ' (Contact Us) and '交通アクセス' (Access). A main navigation menu includes categories like '受験生の方' (For Applicants), '在学生・保護者の方' (For Students and Parents), '卒業生の方' (For Alumni), '企業・研究者の方' (For Companies and Researchers), and '社会人・地域の方' (For Society and Local Community). A secondary menu lists various university services and departments. The main content area features a prominent blue header for '岡山大学について' (About Okayama University) and a sub-header for '【在学生向け】新型コロナウイルス感染症対策を含めた学生生活の留意点' (Points to Note for Student Life Including COVID-19 Infection Prevention Measures for Students). The text below explains the university's response to the pandemic, emphasizing the importance of mask-wearing and staying home when sick. A sidebar on the right contains a list of links for '岡山大学について', '学長メッセージ', '岡山大学×SDGs', '大学概要', '公表事項', '大学情報', '法人としての取組', and '広報活動'.

岡山大学
OKAYAMA UNIVERSITY

LANGUAGE ENGLISH CHINESE

お問い合わせ 交通アクセス 検索...

受験生の方 在学生・保護者の方 卒業生の方 企業・研究者の方 社会人・地域の方

岡山大学について 学部・大学院・病院等 教育・学生生活・就職 研究・産学連携 社会連携 国際交流 入試

ホーム 岡山大学について 広報活動 【在学生向け】新型コロナウイルス感染症対策を含めた学生生活...

岡山大学について

【在学生向け】新型コロナウイルス感染症対策を含めた学生生活の留意点

新型コロナウイルス感染症の感染拡大をうけ、以下のような対応とします。
今後、新たなお知らせがある場合は、このページを更新しますので、定期的に確認していただきますようお願いいたします。
皆さんが感染しないため、そして皆さんの周りの方々を感染させないため、以下についてご理解とご協力をお願いいたします。

岡山大学について

- 学長メッセージ
- 岡山大学×SDGs
- 大学概要
- 公表事項
- 大学情報
- 法人としての取組
- 広報活動

学生生活全般の注意点（コロナ関連）

- ▶ コロナ関係の公欠届には証明書等が必要.
詳細は公欠届を確認.
- ▶ 手続き方法
「授業公欠届(新型コロナウイルス感染症関係)」に
入力 のうえ, 事由消滅後ただちにメールで
理学部事務室教務 学生担当
まで提出.
- ▶ 提出先 **igx7778@adm.okayama-u.ac.jp**
提出期限 **事由消滅後ただちに. 最大2週間まで.**

【感染した場合や感染が疑われる場合】

理学部事務室に連絡すること. 理学部事務室 TEL 086-251-7778

・新型コロナウイルス感染症と診断された・家族が感染者・濃厚接触者となった
場合, 保健所の待機要請解除の指示があるまで登校しないでください.

学生生活全般の注意点（健康診断）

2023（令和5）年学生健康診断日程

- ▶ 定期健康診断
→ 毎年必ず受診すること
- ▶ 各自、受診可能日を確認。

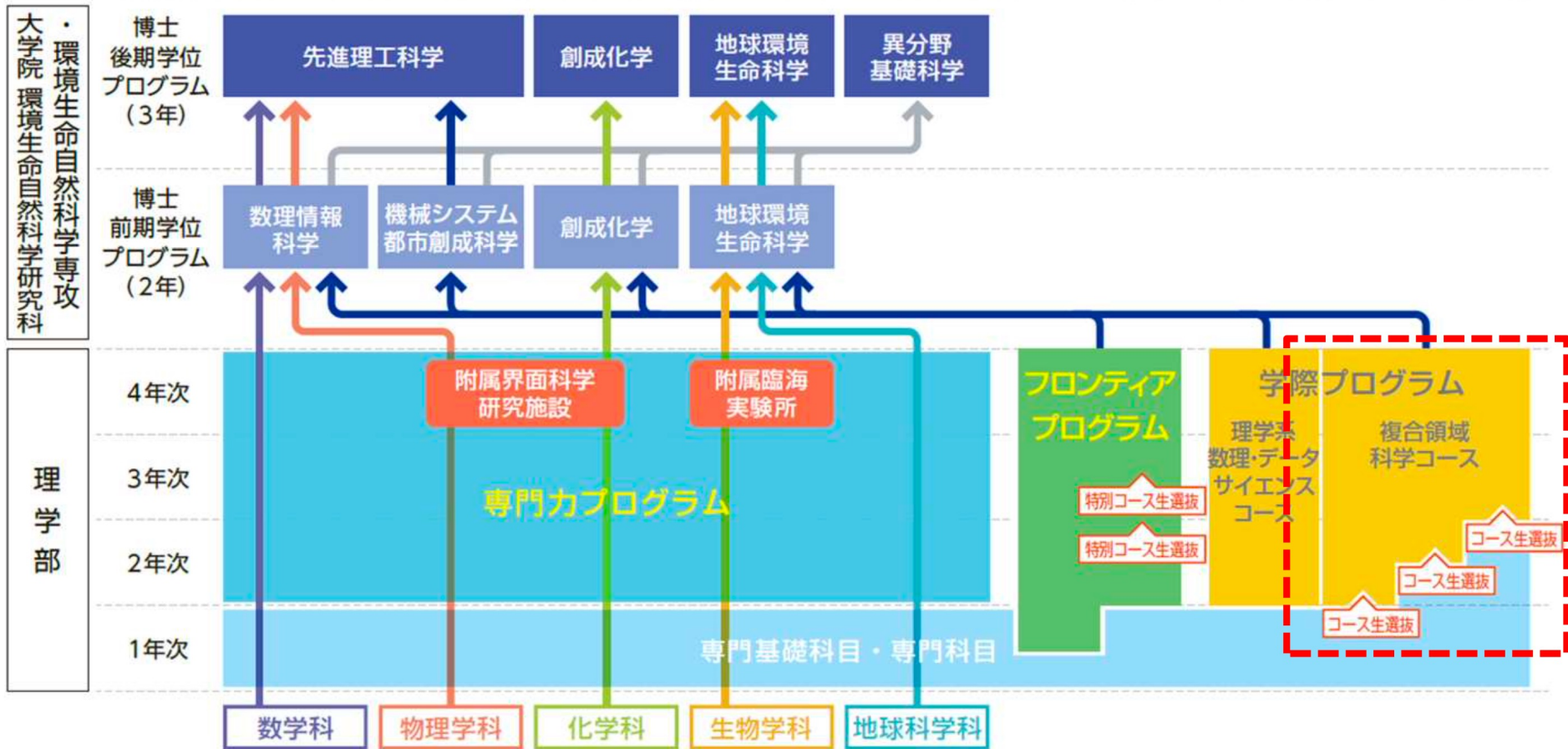
	実施年月日	性別	受付時間
新入生	4月4日 (火)	男	9:00~12:30
		女	14:00~16:30
	4月5日 (水)	女	9:00~12:10
		男→女	13:10~15:50
	4月6日 (木)	女	9:00~11:50
	男	13:00~16:00	
	4月7日 (金)	女	9:00~12:00
	男	13:30~16:30	
在学生+新入生津島	4月10日 (月)	女	9:00~12:00
		男	13:30~16:30
	4月11日 (火)	男	9:00~12:30
		女	14:00~16:30
	4月12日 (水)	男	9:00~12:30
		女	14:00~17:00
	4月13日 (木)	女	9:00~12:00
		男	13:30~16:30
	4月14日 (金)	男	9:00~13:00
		女	14:30~16:30
	4月17日 (月)	男	9:00~12:30
		女	14:30~17:00
	4月18日 (火)	女	9:00~12:00
		男	13:30~16:30
	4月19日 (水)	男	9:00~12:00
	女	13:30~16:30	
4月20日 (木)	女	9:00~12:00	
	男	13:30~17:00	
4月21日 (金)	男	9:00~12:30	
	女	14:00~16:30	
4月24日 (月)	女	9:00~11:00	
	男	11:30~13:00	
在学生鹿田	4月25日 (火)	男	9:00~13:00
		女	14:30~16:30
	4月26日 (水)	女	9:00~13:00
		男	14:30~16:30
	4月27日 (木)	男	9:00~13:00
	女	14:30~16:30	
4月28日 (金)	女	9:00~13:00	

	実施年月日	性別	受付時間
在学生津島	5月1日 (月)	女	9:00~12:00
		男	13:30~16:30
	5月2日 (火)	男	9:00~12:30
		女	14:00~16:30
	5月8日 (月)	男	9:00~12:30
		女	14:30~16:30
	5月9日 (火)	女	9:00~12:00
		男	13:30~17:00
	5月10日 (水)	男	9:00~13:00
		女	14:30~16:30
	5月11日 (木)	男	9:00~12:30
		女	14:00~16:30
	5月12日 (金)	女	9:00~12:00
		男	13:30~17:00
	5月15日 (月)	女	9:00~12:30
		男	14:30~16:30
	5月16日 (火)	男	9:00~13:00
		女	14:30~16:30
	5月17日 (水)	女	9:00~12:30
		男	14:00~17:00
5月18日 (木)	女	9:00~12:00	
	男	13:30~16:30	
5月19日 (金)	男	9:00~13:00	
	女	14:30~16:30	
5月22日 (月)	男	9:00~13:00	
	女	14:30~16:30	
5月23日 (火)	女	9:00~12:00	
	男	13:30~16:30	
5月24日 (水)	女	9:00~11:30	
	男	13:00~16:30	

保健管理センターホームページ

<https://www.okayama-u.ac.jp/user/hokekan/public/index.html>

学際プログラム複合領域科学コース 募集



複合領域科学コース (2年次1学期～、2年次3学期～、3年次1学期～)

学科横断的に学際領域を幅広く学び、新しい研究分野で活躍することを目指すためのコース。理学分野を幅広く学びたい教員志望者なども対象となります。

学際プログラム複合領域科学コース 募集

- ▶ 学際プログラム複合領域科学コース生の募集
→ 関心のある学生はMoodleの資料をご確認下さい。
以下、抜粋.

複合領域科学コースの登録について、申請を受け付けます。
希望者は必ず期限内に申込手続きを行ってください。

- ・ 対象学生：2年次生（令和5年3学期履修開始）
※全学GPAが 2.50 以上
- ・ 申込期限：令和5年5月31日（水）
- ・ 必要書類：複合領域科学コース登録願
- ・ 申請窓口：理学部事務室教務学生担当

理学部Moodle掲示板に「複合領域科学コースの説明資料」及び「登録願」を掲載しています。申請前に、今後の履修計画または4年次の課題研究等希望について、他学科および所属学科の教務・学生支援委員へ相談してください。

フロンティアプログラム 募集

▶ フロンティアプログラム

→ 関心のある学生は説明会に参加して下さい。

・ 日時 4月12日（水）14時～15時 （予定）

・ 場所 理学部大会議室

都合がつかない学生さんは、後日、説明会の動画をご参照ください。

将来、研究者や高度な専門技術者をを目指す学生をサポートする
岡山大学理学部独自の特別プログラム。

在籍学科のカリキュラムに加え、プログラム開講科目を副専攻的に履修。通常の講義を超えて、知識を深め自主研究を行うことが可能。

プログラムのアドバンスコースとして「フロンティアサイエンティスト特別コース」があり、指導教員のサポートのもと、先取りで学生自身の興味に合った研究を行うことが可能。

春と秋の年2回の応募が可能。

地球科学科モデル時間割 (配布資料)

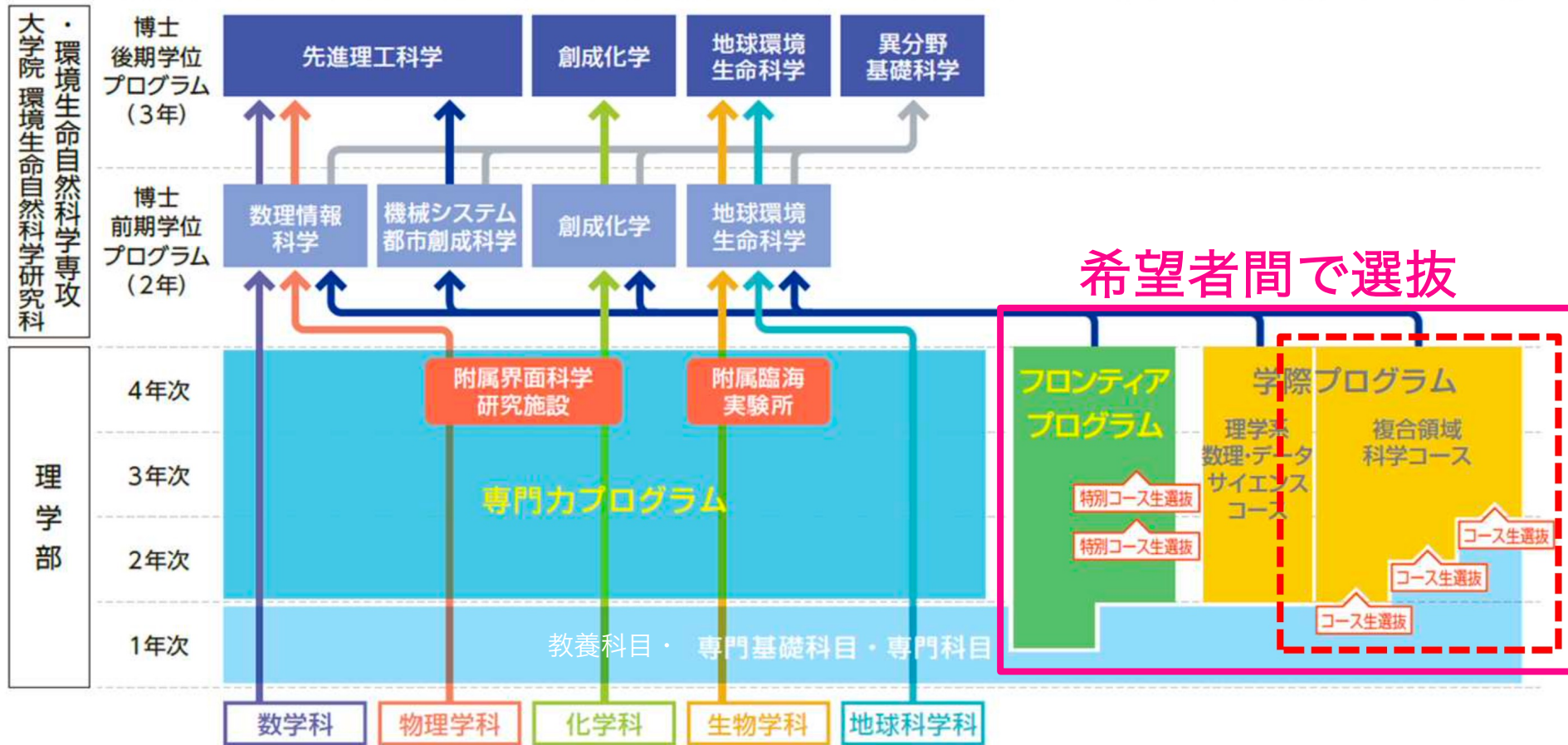
曜日・時限		2023 (R5)年度地球科学科関連科目時間割																																									
		月								火								水								木								金								特別・夏季集中	
		1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8		
1 年次	1 学期	情報処 理入門 1	岡山大 学入門 講座			必修 語学	必修 語学	初等数学1または 初等生物学1	基礎物理学1a または 基礎生物学1a	自然科学入門 2(地球科学)		地球科学入門						基礎微分積分学 1		現代地球科学 1						情報処 理入門 1	キャリ ア形成 基礎講 座	必修 語学	必修 語学			初等物理学1また は初等生物学1	一般化学1 または 基礎有機化学1									教養地球科学実験 基礎生物学実験 地球科学入門	
	2 学期					必修 語学	必修 語学	初等数学2または 初等生物学2	基礎物理学1b または 基礎生物学1b	自然科学入門 1(地球科学)								基礎微分積分学 2		現代地球科学 2								必修 語学	必修 語学			初等物理学2また は初等生物学2	一般化学2 または 基礎有機化学2				現代数学実験1						
	3 学期			数理・データサイ エンスの基礎		必修 語学	必修 語学		基礎物理学2a または 基礎生物学2a	地球科学ゼミ ナール1	基礎化学実験							基礎微分積分学 3		現代地球科学 3								必修 語学	必修 語学				一般化学1 または 基礎有機化学1				現代数学実験1						
	4 学期					必修 語学	必修 語学		基礎物理学2b または 基礎生物学2b	地球科学ゼミ ナール2	基礎物理学実験							基礎微分積分学 4		現代地球科学 4								必修 語学	必修 語学		基礎化学実験		一般化学2 または 基礎有機化学2				現代数学実験1						
2 年次	1 学期			大気科学A												地球科学ゼミ ナール3														宇宙と地球の 化学						必修 語学	必修 語学				地球科学特講3・4		
	2 学期							地質図学演習								地球科学ゼミ ナール4	鉱物結晶学													固体地球物理 学					必修 語学	必修 語学							
	3 学期								顕微鏡岩石学実験1												地球科学ゼミ ナール5						地球科学ゼミ ナール6			大気科学演習1						必修 語学	必修 語学						
	4 学期		大気科学B																			地球科学ゼミ ナール6							地球惑星化学 A		地球物理学のた めの数学	地形学概説					必修 語学	必修 語学					

▶ 昨年からの変更点 (2年生関連分のみ)

- ・ 月曜 1 学期 7 – 8 限 → 月曜 2 学期 7 – 8 限
- ・ 木曜 1 学期 5 – 6 限 → 木曜 4 学期 5 – 6 限

▶ その他の変更点は各自確認. 次年度も変更可能性あり.

組織・カリキュラムの全体像



- ▶ 1年次は専門の基礎も学びつつ、多分野にまたがる幅広い教養科目を履修。
- ▶ 2年次から学科独自の専門性の高い科目の履修がメインに。
- ▶ 他学科の専門科目も履修可能（一部不可の科目もある）。
- ▶ 卒業要件単位数と自身の単位取得状況をよく確認しておくこと。

卒業要件/4年次進級要件

卒業要件単位 (学生便覧 p. 32)

科目区分		教育プログラム	専門力プログラム	フロンティアプログラム	学際プログラム
教養教育科目			30	30	30
専門教育科目	専門基礎科目		12	12	12
	専門科目		82	82	82 (所属学科12以上, 他学科12以上)
卒業要件単位 合計			124	124	124

4年次進級要件単位 (学生便覧 p. 40)

専門力プログラム (地球科学科)

- (1) 卒業要件単位を96単位以上修得していること。
- (2) 教養教育科目のうち、高年次教養科目を除く必修科目23単位を修得していること。
- (3) 2年次までの専門科目の必修科目をすべて修得していること。
- (4) 3年次までの専門科目の選択必修科目のうち、実験・実習・演習科目を5単位以上と、実験・実習・演習科目以外の科目を26単位以上修得していること。

※ ただし、第3年次編入学学生については、上記(3)のうち、「地球科学ゼミナール5」及び「地球科学ゼミナール6」は、課題研究の履修要件に含めない。

卒業までのおおよその履修の流れ

▶ 1年次 教養教育科目, 専門教育科目

▶ 2年次 教養教育科目, 専門教育科目

順調な単位取得ペース

2年次終了までに「教養科目(高年次教養を除く)」「専門基礎科目」を取り終える。

▶ 3年次 教養教育科目, 専門教育科目

– 研究室配属決定会議 (例年2月を予定)

– 4年次進級要件 (**学生便覧 p. 40**)

順調な単位取得ペース

3年次終了までに114単位取得を目指し, 4年次配当・必修科目である「地球科学輪講(4単位)」「課題研究(6単位)」で卒業要件を満たすペース。

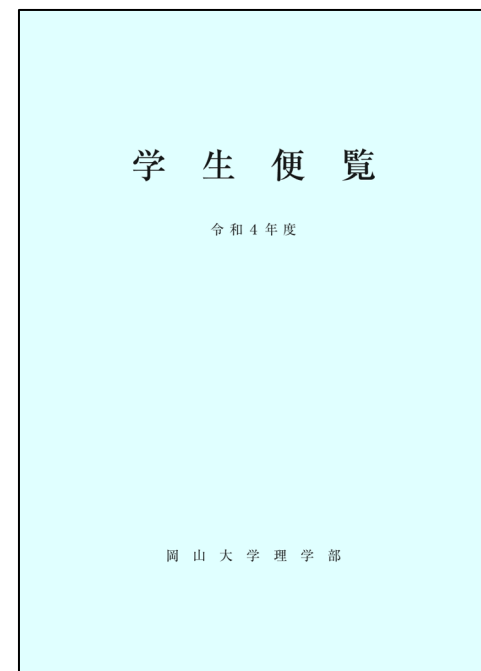
▶ 4年次 教養教育科目, 専門教育科目, 課題研究

– 卒業要件 (**学生便覧 p. 32**)

学生便覧の修正事項（再確認）

▶ 学生便覧：全ては学生便覧に書いてある通り

- 卒業要件
- 進級要件
- 単位認定
- 諸手続き



p38: 専門科目「その他」の他学部開講科目の卒業要件単位数
(すでにアナウンス済み)

修正前) 10以下

修正後) 12以下

▶ 入学時の学生便覧を卒業まで使う

- 入学年度によって適用される規則が異なる
→ 自分入学年度の学生便覧を使うこと

▶ 教務に関わることは理学部教務学生担当に相談する

履修に関する補足事項（大気科学）

大気科学分野の授業の履修について

大気科学 A～F と大気科学演習 1・2 には，先行する授業科目の履修を前提として授業をおこなうものがあります。

	講義						演習		開講年次学期	内容
	A	B	C	D	E	F	1	2		
講義										
A		○	○	○	○	○			2年 1-2 学期	物理数学
B	●								2年 3-4 学期	気候学概論
C	●				○	○			3年 1-2 学期	大気熱力学
D	●				○				3年 1-2 学期	地球流体力学 1
E	●		●	●					3年 3-4 学期	地球流体力学 2
F	●		●						3年 3-4 学期	大気放射学
演習										
1								○	2年 3 学期	Linux
2							●		3年 1 学期	Fortran

○：後に開講される科目の履修要件になる。

●：先に開講された科目の履修を前提とする。

履修に関する補足事項（地球科学特講）

- ▶ 地球科学特講は1～4までである。
隔年で1, 2と3, 4が実施される（2023年度は3, 4）。
- ▶ 2, 3年次で卒業要件単位を4単位取得可能。
- ▶ 他大学の先生の講義を聞く貴重な機会です。
- ▶ **今年度の予定：**
 - ・ 8/21～8/22 地球科学特講3（2-4年生）
– 鍵裕之（東京大学）：地球表層・深部の物質循環
 - ・ 8/28～8/30 地球科学特講4（2-4年生）
– 鈴木淳（産総研）：地球温暖化や海洋の環境変化

地球科学科2023年度親睦会

- ▶ 日時：2023年4月7日（金） 11:30～13:00
- ▶ 場所：理学部正面玄関前芝生（雨天時は大会議室）
- ▶ 内容：
 - ・ 各教員から一言ずつ
 - ・ 新入生自己紹介
 - ・ 地球科学科クロスワード選手権
 - ・ 集合写真
- ▶ 雨天時は屋内で実施する都合上、教員+1, 2年生に限定して研究室見学ツアーを実施します。