

専門教育科目時間割

平成30年度

岡山大学理学部

平成30年度 理学部専門教育科目授業日程計画

曜日 月	日							備 考	曜日 月	日							備 考
	日	月	火	水	木	金	土			日	月	火	水	木	金	土	
4 月	1	2	3	4	5	6	7	2日 入学式 3日 全学統一GTEC (平成30年度入学生) 3~7日 新入生健康診断 4日 初修外国語 履修説明会 (平成30年度入学生) 9日 第1学期授業開始 29・30日 昭和の日・振替休日	10 月		1	2	3	4	5	6	1日 第3学期授業開始 6日 秋季入学者入学式 8日 体育の日 注:31日 金曜日の授業を行う
	8	9	10	11	12	13	14			7	8	9	10	11	12	13	
	15	16	17	18	19	20	21			14	15	16	17	18	19	20	
	22	23	24	25	26	27	28			21	22	23	24	25	26	27	
	29	30								28	29	30	31				
5 月			1	2	3	4	5	注:2日 木曜日の授業を行う 3日 憲法記念日 4日・5日 みどりの日・こどもの日 注:8日 金曜日の授業を行う	11 月					1	2	3	3日 文化の日 2日~4日 大学祭 注:6日 金曜日の授業を行う 23日 勤労感謝の日 29日 気象警報等により休講とした場合の補講日
	6	7	8	9	10	11	12			4	5	6	7	8	9	10	
	13	14	15	16	17	18	19			11	12	13	14	15	16	17	
	20	21	22	23	24	25	26			18	19	20	21	22	23	24	
	27	28	29	30	31					25	26	27	28	29	30		
6 月						1	2	7日 気象警報等により休講とした場合の補講日 11日 第2学期授業開始	12 月						1	3日 第4学期授業開始 8,9日 全学統一GTEC (平成30年度入学生) 23,24日 天皇誕生日, 振替休日 25日~1月4日 冬季休業 25,26日 休業日であるが授業を行う	
	3	4	5	6	7	8	9			2	3	4	5	6	7		8
	10	11	12	13	14	15	16			9	10	11	12	13	14		15
	17	18	19	20	21	22	23			16	17	18	19	20	21		22
	24	25	26	27	28	29	30			23	24	25	26	27	28		29
7 月	1	2	3	4	5	6	7	16日 海の日	1 月			1	2	3	4	5	1日 元日 14日 成人の日 注:15日 月曜日の授業を行う 注:16日 金曜日の授業を行う 18日 センター試験実施に伴う臨時休講 19,20日 大学入試センター試験
	8	9	10	11	12	13	14			6	7	8	9	10	11	12	
	15	16	17	18	19	20	21			13	14	15	16	17	18	19	
	22	23	24	25	26	27	28			20	21	22	23	24	25	26	
	29	30	31							27	28	29	30	31			
8 月				1	2	3	4	7日 気象警報等により休講とした場合の補講日 11日~9月30日 夏季休業 9,10日 オープンキャンパス 11日 山の日 13~15日 夏季一斉休業	2 月					1	2	11日 建国記念の日 12日 気象警報等により休講とした場合の補講日 15日~3月31日 春季休業 25,26日 一般入試(前期日程)	
	5	6	7	8	9	10	11			3	4	5	6	7	8		9
	12	13	14	15	16	17	18			10	11	12	13	14	15		16
	19	20	21	22	23	24	25			17	18	19	20	21	22		23
	26	27	28	29	30	31				24	25	26	27	28			
9 月							1	17日 敬老の日 23日 秋分の日 24日 振替休日 27日 学位記等授与式	3 月						1	2	12日 一般入試(後期日程) 21日 春分の日 25日 学位記等授与式
	2	3	4	5	6	7	8			3	4	5	6	7	8	9	
	9	10	11	12	13	14	15			10	11	12	13	14	15	16	
	16	17	18	19	20	21	22			17	18	19	20	21	22	23	
	23	24	25	26	27	28	29			24	25	26	27	28	29	30	
30							31										
第1学期計	8	8	8	8	8			授業週数(含試験)	第3学期計	8	8	8	8	8			授業週数(含試験)
第2学期計	8	8	8	8	8				第4学期計	8	8	8	8	8			

- 第1学期 4月1日~6月10日 (授業日:4月9日~6月6日)
- 第2学期 6月11日~8月10日 (授業日:6月11日~8月6日)
- 第3学期 10月1日~12月2日 (授業日:10月1日~11月28日)
- 第4学期 12月3日~2月14日 (授業日:12月3日~2月8日)

- 休業日及び臨時休講を示す。
- 他の曜日の授業を行う日を示す。
- 気象警報等により休講とした場合の補講日を示す。
- ※補講については、土曜日を含め、授業担当教員が指定した日に行う。

◆ 注意事項 ◆

1 この授業時間割は、理学部専門教育科目です。教養教育科目授業時間割は、「教養教育科目 履修の手引・授業時間割表」にて確認してください。

2 履修について

(1) この授業時間割は、「専門基礎科目」、「専門科目・数学科」、「専門科目・物理学科」、「専門科目・化学科」、「専門科目・生物学科」、「専門科目・地球科学科」、「専門科目・共通科目」に分かれています。

(2) 入学年度の欄を参照してください。ただし、開講曜日・時限、担当教員、教室、配当年次及び備考欄は入学年度にかかわらず共通の内容が記載されています。

(3) 平成27年度以前入学生は、最終ページに示す読替表を併せて確認してください。

(4) シラバスは、インターネットで閲覧してください。(岡山大学トップページ→在学生・保護者の方→シラバス)

3 履修登録について

(1) 第1学期または第2学期に開始する授業及び夏季集中講義は、4月の定められた期間に各自 Web 履修登録を行います。同様に、第3学期または第4学期に開始する授業は、10月の定められた期間に行います。

(2) 履修登録や履修登録の修正などの詳細は、掲示によりお知らせします。

4 集中講義について

集中講義の教室、日程及び担当教員については、後日掲示にてお知らせします。

5 授業時限について

授業時限は次のとおりです。

1限 8:40 - 9:40 2限 9:50 - 10:50 3限 11:00-12:00 4限 12:50-13:50 5限 14:00-15:00 6限 15:10-16:10

7限 16:20 -17:20 8限 17:30 - 18:30

ただし、3・4限連続授業の場合は、4限のあとに昼休みを設ける場合がありますので授業及び休憩時間については、授業担当教員の指示にしたがってください。

6 教室について

教室は次頁のとおり略称を記載しています。

●この授業時間割で用いられる教室名，その略称等

教室名略称	教室名	教室番号等
理 9	理学部 第 9 講義室	理学部 2 号館 4 階 4 0 0
理 1 1	理学部 1 1 講義室	理学部 1 号館 1 階 B 1 2 4
理 2 1	理学部 2 1 講義室	理学部 1 号館 2 階 B 2 1 8
理 2 2	理学部 2 2 講義室	理学部 1 号館 2 階 B 2 1 9
理 2 3	理学部 2 3 講義室	理学部 1 号館 2 階 B 2 2 0
理 2 4	理学部 2 4 講義室	理学部 1 号館 2 階 A 2 2 9
理 2 5	理学部 2 5 講義室	理学部 1 号館 2 階 B 2 2 2
理 2 6	理学部 2 6 講義室	理学部 1 号館 2 階 A 2 3 2
理 3 1	理学部 3 1 講義室	理学部 1 号館 3 階 B 3 2 0
理 3 2	理学部 3 2 講義室	理学部 1 号館 3 階 B 3 2 3
理学部情報実習室	理学部 情報実習室	理学部 1 号館 3 階 B 3 1 9
情報センター実習室	情報統括センター内 情報実習室	情報統括センター 2 階
一般・情報実習室	一般教育棟 情報処理演習室兼自習室	一般教育棟 A 棟 1 階 A 1 1
数学端末室	数学端末室	理学部 1 号館 3 階 A 3 0 6
数学合同演習室	数学合同演習室	理学部 2 号館 3 階 D 3 0 1
共通ゼミ室	理学部共通ゼミ室	理学部 2 号館 3 階 C 3 0 5
代数セミナー室	代数セミナー室	理学部 1 号館 3 階 B 3 0 5
幾何セミナー室	幾何セミナー室	理学部 1 号館 3 階 A 3 0 8
解析セミナー室	解析セミナー室	理学部 1 号館 3 階 A 3 0 7
解析講究室	解析講究室	理学部 2 号館 4 階 C 4 0 4
理・地球実験室 1	第 1 地球科学実験室	理学部 1 号館 1 階 A 1 4 3
コラボ	コラボレーション室	コラボレーション・センター棟 3 階 3 0 7 (理学部 1 号館 南東側建物)
一般・物理実験室	物理学生実験室 1～9	一般教育棟 B 棟 1・2・3 階
一般・化学実験室	化学学生実験室 1～3	一般教育棟 B 棟 1・2 階
一般・地学実験室	地学学生実験室	一般教育棟 B 棟 3 階 B 3 0 4

※ 時間割記載の教室以外でオリエンテーションを行うことがあります。特に実験科目は掲示，シラバス等で予め実施場所を確認してください。

専門基礎科目

H27年度以前入学生用						H28年度以降入学生用				担当教員	教室	配当年次	備考
開講区分	曜日	時限	講義番号	授業科目名称	単位	講義番号	授業科目名称	単位	開講区分				
1・2 学期	火	1, 2	050200	基礎物理学I	2	058201	基礎物理学1a	1	1学期	川崎 慎司	理9	1～	
						058202	基礎物理学1b	1	2学期			1～	
		1, 2	050400	基礎生物学I	2	058401	基礎生物学1a	1	1学期	高橋 純夫	理11	1～	
						058402	基礎生物学1b	1	2学期			1～	
		5, 6	050100	微分積分学I	2	058101	微分積分学Ia	1	1学期	物部 治徳	理24	1～	数学科対象
						058102	微分積分学Ib	1	2学期			1～	
	1, 2	050102	微分積分学I	2	058103	微分積分学Ia	1	1学期	門田 直之	理23	1～	物理学科対象	
					058104	微分積分学Ib	1	2学期			1～		
	1, 2	050104	基礎微分積分学I	2	058109	基礎微分積分学Ia	1	1学期	島川 和久	理9	1～		
					058110	基礎微分積分学Ib	1	2学期			1～		
	1, 2	050308	一般化学	2	058303	一般化学1	1	1学期	江口 律子	理9	1～		
					058304	一般化学2	1	2学期			1～		
	1, 2	050309	基礎有機化学	2	058305	基礎有機化学1	1	1学期	岩崎 真之	理31	1～		
					058306	基礎有機化学2	1	2学期			1～		
5, 6	050106	線形代数学I	2	058117	線形代数学Ia	1	1学期	石川 雅雄	理9	1～			
				058119	線形代数学Ib	1	2学期			1～			
5, 6	050500	基礎地球科学A	2	058501	基礎地球科学1a	1	1学期	野沢 徹 青木 輝夫	理21	1～			
				058502	基礎地球科学1b	1	2学期			1～			
7, 8	050112	現代数学要論I	2	058125	現代数学要論Ia	1	1学期	吉野 雄二	理9	1～			
				058126	現代数学要論Ib	1	2学期			1～			
2学期	火	5～8	050503	基礎地球科学実験	1	050503	基礎地球科学実験	1	2学期	地球科学科教員	一般・地学実験室	1～	
3学期	火	5～8	050304	基礎化学実験	1	050304	基礎化学実験	1	3学期	金田 隆 江口 律子	一般・化学実験室	1～	化学科以外対象
3・4 学期	火	1, 2	050201	基礎物理学II	2	058203	基礎物理学2a	1	3学期	鄭 国慶	理31	1～	
						058204	基礎物理学2b	1	4学期			1～	
		1, 2	050401	基礎生物学II	2	058403	基礎生物学2a	1	3学期	高橋 卓	理24	1～	
						058404	基礎生物学2b	1	4学期			1～	
		5, 6	050101	微分積分学II	2	058105	微分積分学IIa	1	3学期	門田 直之	数学合同演習室	1～	数学科対象
						058106	微分積分学IIb	1	4学期			1～	
	1, 2	050103	微分積分学II	2	058107	微分積分学IIa	1	3学期	門田 直之	理26	1～	物理学科対象	
					058108	微分積分学IIb	1	4学期			1～		
	1, 2	050105	基礎微分積分学II	2	058113	基礎微分積分学IIa	1	3学期	未定	理9	1～		
					058114	基礎微分積分学IIb	1	4学期			1～		
	1, 2	050307	一般化学	2	058301	一般化学1	1	3学期	後藤 和馬	理9	1～		
					058302	一般化学2	1	4学期			1～		
	1, 2	050310	基礎有機化学	2	058307	基礎有機化学1	1	3学期	岩崎 真之	理31	1～		
					058308	基礎有機化学2	1	4学期			1～		
5, 6	050107	線形代数学II	2	058121	線形代数学IIa	1	3学期	鈴木 武史	理9	1～			
				058122	線形代数学IIb	1	4学期			1～			
5, 6	050501	基礎地球科学B	2	058503	基礎地球科学2a	1	3学期	井上 麻夕里	一般教育棟B41	1～			
				058504	基礎地球科学2b	1	4学期			1～			
7, 8	050113	現代数学要論II	2	058129	現代数学要論IIa	1	3学期	未定	理9	1～			
				058130	現代数学要論IIb	1	4学期			1～			
4学期	火	5～8	050202	基礎物理学実験	1	050202	基礎物理学実験	1	4学期	松島 康	一般・物理実験室	1～	
夏季集中			050402	基礎生物学実験	1	050402	基礎生物学実験	1	夏季集中	本瀬 宏康 菅 倫寛	別途指示	1～	

数学科 1・2学期・特別

専門科目

H27年度以前入学生用					H28年度以降入学生用					担当教員	教室	配当年次	備考
開講区分	曜日	時限	講義番号	授業科目名称	単位	講義番号	授業科目名称	単位	開講区分				
特別			051349	数理科学演習	3	059168	数理科学演習	4		数学科教員		3～	
			051423	課題研究※	10							4	※H27年度入学生対象
夏季集中			059175	数学特別講義	1	059175	数学特別講義	1		数学科教員		3～	新設科目(H28年度以前入学生も履修可)
1学期	月	7, 8	059155	現代数学要論IIIa	1	059155	現代数学要論IIIa	1	1学期	鳥居 猛	数学合同演習室	2～	新設科目(H27年度以前入学生も履修可)
1・2 学期	月	3, 4	051232	微分積分学III	2	059137	微分積分学IIIa	1	1学期	谷口 雅治	数学合同演習室	2～	
			059138	微分積分学IIIb	1	2学期	2～						
		3, 4	051424	解析学特論I	2				大下 承民	解析セミナー室	4		
		5, 6	051241	微分積分学III演習	2	059139	微分積分学IIIa演習	1	1学期	谷口 雅治	数学合同演習室	2～	
		059140	微分積分学IIIb演習	1	2学期	2～							
	火	1, 2	051350	情報数学※	2	059163	情報数学a	1	1学期	門田 直之	数学端末室	3～	※H27年度入学生対象
			059164	情報数学b	1	2学期	3～						
		3, 4	051345	解析学演習	3	051345	解析学演習	3	1・2学期	楠岡 誠一郎	数学合同演習室	3～	
		3, 4	051428	幾何学特論I	2				鳥居 猛	幾何セミナー室	4		
		5, 6	051236	幾何学基礎B	2	059123	幾何学基礎Ba	1	1学期	藤森 祥一	数学合同演習室	3～	
			059124	幾何学基礎Bb	1	2学期	3～						
	7, 8	050110	数学演義I	2	059101	数学演義Ia	1	1学期	鈴木 武史	数学合同演習室	1～		
		059102	数学演義Ib	1	2学期	1～							
	水	1, 2	051242	代数学基礎A演習	2	059111	代数学基礎Aa演習	1	1学期	石川 雅雄	数学合同演習室	2～	
			059112	代数学基礎Ab演習	1	2学期	2～						
	3, 4	051426	代数学特論I	2					石川 佳弘	代数セミナー室	4		
	木	1, 2	051343	解析学I	2	059147	解析学Ia	1	1学期	楠岡 誠一郎	数学合同演習室	3～	
						059148	解析学Ib	1	2学期			3～	
		3, 4	051235	幾何学基礎A	2	059121	幾何学基礎Aa	1	1学期	大下 承民	数学合同演習室	2～	
						059122	幾何学基礎Ab	1	2学期			2～	
5, 6		051244	幾何学基礎A演習	2	059125	幾何学基礎Aa演習	1	1学期	大下 承民	数学合同演習室	2～		
					059126	幾何学基礎Ab演習	1	2学期			2～		
5, 6		051238	解析学基礎B	2	059143	解析学基礎Ba	1	1学期	清原 一吉	理24	3～		
					059144	解析学基礎Bb	1	2学期			3～		
7, 8		051233	代数学基礎A	2	059107	代数学基礎Aa	1	1学期	鈴木 武史	理26	2～		
					059108	代数学基礎Ab	1	2学期			2～		
7, 8	051246	解析学基礎演習	2	059145	解析学基礎a演習	1	1学期	清原 一吉	数学合同演習室	3～			
				059146	解析学基礎b演習	1	2学期			3～			
金	3, 4	051245	幾何学基礎B演習	2	059127	幾何学基礎Ba演習	1	1学期	藤森 祥一	数学合同演習室	3～		
					059128	幾何学基礎Bb演習	1	2学期			3～		
	5, 6	051330	代数学	2	059115	代数学a	1	1学期	橋本 光靖	数学合同演習室	3～		
	059116	代数学b	1	2学期	3～								
7, 8	051341	代数学演習	3	051341	代数学演習	3	1・2学期	石川 佳弘	数学合同演習室	3～			
2学期	月	7, 8	059156	現代数学要論IIIb	1	059156	現代数学要論IIIb	1	2学期	鳥居 猛	数学合同演習室	2～	新設科目(H27年度以前入学生も履修可)

数学科 3・4学期

専門科目

H27年度以前入学生用						H28年度以降入学生用				担当教員	教室	配当年次	備考
開講区分	曜日	時限	講義番号	授業科目名称	単位	講義番号	授業科目名称	単位	開講区分				
3学期	木	5, 6	059157	現代数学要論IVa	1	059157	現代数学要論IVa	1	3学期	藤森 祥一	理9	2 ~	新設科目(H27年度以前入学生も履修可)
3・4 学期	月	3, 4	051234	代数学基礎B	2	059109	代数学基礎Ba	1	3学期	吉野 雄二	数学合同演習室	2 ~	
			059110	代数学基礎Bb	1	4学期	2 ~						
		3, 4	051346	離散数学II	2	059161	離散数学IIa	1	3学期	谷口 雅治	理26	3 ~	
			059162	離散数学IIb	1	4学期	3 ~						
		5, 6	051217	情報処理論	2	059167	情報処理論a	1	3学期	應谷 洋二	数学端末室	2 ~	数学科対象
		059169	情報処理論b	1	4学期	2 ~							
		7, 8	051425	解析学特論II※	2					谷口 雅治	解析講究室	4	※H27年度入学生対象
	火	3, 4	051243	代数学基礎B演習	2	059113	代数学基礎Ba演習	1	3学期	鈴木 武史	理9	2 ~	
			059114	代数学基礎Bb演習	1	4学期	2 ~						
		3, 4	051339	幾何学II	2	059131	幾何学IIa	1	3学期	鳥居 猛	数学合同演習室	3 ~	
			059132	幾何学IIb	1	4学期	3 ~						
		5, 6	051429	幾何学特論II	2					清原 一吉	幾何セミナー室	4	
		7, 8	050111	数学演義II	2	059103	数学演義IIa	1	3学期	石川 佳弘	数学合同演習室	1 ~	
		059104	数学演義IIb	1	4学期	1 ~							
		7, 8	051239	離散数学I※	2	059159	離散数学Ia	1	3学期	石川 雅雄	理26	3 ~	※対象年次 H27以降入学生:3年
		059160	離散数学Ib	1	4学期	3 ~	H26以前入学生:2年						
	水	3, 4	051427	代数学特論II※	2					橋本 光靖	代数セミナー室	4	※H27年度入学生対象
	木	3, 4	051237	解析学基礎A	2	059141	解析学基礎Aa	1	3学期	大下 承民	理22	2 ~	
			059142	解析学基礎Ab	1	4学期	2 ~						
		3, 4	051344	解析学II	2	059149	解析学IIa	1	3学期	楠岡 誠一郎	数学合同演習室	3 ~	
		059150	解析学IIb	1	4学期	3 ~							
5, 6		051340	幾何学I	2	059129	幾何学Ia	1	3学期	清原 一吉	数学合同演習室	3 ~		
	059130	幾何学Ib	1	4学期	3 ~								
7, 8	051342	幾何学演習	3	051342	幾何学演習	3	3・4学期	鳥居 猛	数学合同演習室	3 ~			
金	5, 6	051216	確率・統計	2	059165	確率・統計a	1	3学期	楠岡 誠一郎	数学合同演習室	3 ~		
		059166	確率・統計b	1	4学期	3 ~							
	7, 8	051108	数学演義III	2	059105	数学演義IIIa	1	3学期	石川 佳弘	数学合同演習室	1 ~		
	059106	数学演義IIIb	1	4学期	1 ~								
4学期	木	5, 6	059158	現代数学要論IVb	1	059158	現代数学要論IVb	1	4学期	藤森 祥一	理9	2 ~	新設科目(H27年度以前入学生も履修可)

物理学科 1・2学期・特別・集中・通年

専門科目

H27年度以前入学生用					H28・29年度入学生用				H30年度入学生用				担当教員	教室	配当年次	備考				
開講区分	曜日	時限	講義番号	授業科目名称	単位	講義番号	授業科目名称	単位	開講区分	講義番号	授業科目名称	単位					開講区分			
特別			052410	情報物理学課題研究	10										4					
1学期集中			059276	先端物理学1	0.5	059276	先端物理学1	0.5						Michel Gonin	別途指示	3～				
通年	木	5～8	052126	物理学実験	4	052126	物理学実験	4						物理学科教員	別途指示	3～				
1学期	月	5, 6	052113	相対論の量子力学	1									岡田 耕三	コラボ	4				
	金	3, 4				059203	物理数学A	1	1学期	059281	物理数学1	1	1学期	神戸 高志	コラボ	1～				
1・2学期	月	1, 2	052216	量子力学II	2	059239	量子力学2A	1	1学期					市岡 優典	コラボ	3～				
						059240	量子力学2B	1	2学期						3～					
		1, 2	052228	振動波動	2	059248	振動波動A	1	1学期					石野 宏和	理26	2～				
						059250	振動波動B	1	2学期						2～					
		3, 4	052114	相対論入門	2	059268	相対性理論1A	1	1学期					小汐 由介	コラボ	3～				
						059269	相対性理論1B	1	2学期						3～					
		5, 6	052214	電磁気学III	2	059223	電磁気学3A	1	1学期					近藤 隆祐	理11	3～				
						059224	電磁気学3B	1	2学期						3～					
	火	1, 2	052105	力学1	2	059209	力学1A	1	1学期	059209	力学1A	1	1学期	野上 由夫	コラボ	1～				
						059210	力学1B	1	2学期	059210	力学1B	1	2学期		1～					
		1, 2	052409	素粒子原子核物理学2	2									小汐由介 吉村 浩司	理25	4				
		3, 4	052331	統計力学演習1	1	059233	統計力学演習1A	1	1学期					安立 裕人	理24	3～				
						059234	統計力学演習1B	1	2学期						3～					
		5, 6	052333	固体物理学3	2									荒木 新吾	理11	4～				
		5～8	052124	情報物理学実験Ⅰ※	2	059272	情報物理学実験Ⅰ(H28年度生)	2	1・2学期					059278	物理学実験1	2	1・2学期	川崎 慎司 小林 夏野	理31	1～
		水	1, 2	052219	物理数学2	2	059206	物理数学D	1	1学期					岡田 耕三	コラボ	2～			
059207	物理数学E						1	2学期						2～						
052319	コンピュータ物理学1		2	059251	コンピュータ物理学1A	1	1学期					安立 裕人	理・情報実習室	3～						
				059252	コンピュータ物理学1B	1	2学期						3～							
3, 4	052119		力学演習1	1	059215	力学演習1A	1	1学期	059215	力学演習1A	1	1学期	工藤 一貴	コラボ	1～					
					059216	力学演習1B	1	2学期	059216	力学演習1B	1	2学期		1～						
3, 4	052121		電磁気学演習1	1	059225	電磁気学演習1A	1	1学期					小林 達生	理11	2～					
					059226	電磁気学演習1B	1	2学期						2～						
1, 2	052213	力学3	2	059213	力学3A	1	1学期					近藤 隆祐	コラボ	2～						
				059214	力学3B	1	2学期						2～							
1, 2	052323	固体物理学2	2										野原 実	理11	4～					
				059219	電磁気学1A	1	1学期							2～						
3, 4	052107	電磁気学1	2	059220	電磁気学1B	1	2学期					横谷 尚睦	理9	2～						
				059229	統計力学1A	1	1学期						2～							
金	1, 2	052303	統計力学1	2	059230	統計力学1B	1	2学期					市岡 優典	コラボ	3～					
					059243	量子力学演習1A	1	1学期						3～						
	3, 4	052226	量子力学演習1	1	059244	量子力学演習1B	1	2学期					西山 由弘	理11	3～					
														3～						
2学期	月	5, 6	059208	物理数学F	1	059208	物理数学F	1	2学期					植竹 智	コラボ	2～				
2・3学期	金	3, 4	052116	物理数学1	2	059204	物理数学B	1	2学期	059282	物理数学2A	1	2学期		コラボ	1～				
						059205	物理数学C	1	3学期	059283	物理数学2B	1	3学期		理11	1～				

物理学科 3・4学期・集中

専門科目

H27年度以前入学生用					H28・29年度入学生用				H30年度入学生用				担当教員	教室	配当年次	備考	
開講区分	曜日	時限	講義番号	授業科目名称	単位	講義番号	授業科目名称	単位	開講区分	講義番号	授業科目名称	単位					開講区分
3・4 学期	月	1, 2	052407	素粒子原子核物理学1※	2	059266	素粒子原子核物理学1	1	3学期					作田 誠	コラボ	3～ 3～	※H26・27年度入学生対象
						059261	宇宙天体物理学1	1	4学期								
		3, 4	052321	相対性理論	2	059270	相対性理論2A	1	3学期					石野 宏和	コラボ	3～ 3～	
						059271	相対性理論2B	1	4学期								
		3～6	052222	情報物理学実験II	2	059273	情報物理学実験2(H28年度生)	2	3・4学期					村岡 祐治 俣野 和明 秋葉 和人	理・情報実習室	2～	H26年度以降入学生対象
						059279	物理学実験2(H29年度以降生)	2	3・4学期								
	火	1, 2	052106	力学2	2	059211	力学2A	1	3学期	059211	力学2A	1	3学期	野上 由夫	コラボ	1～ 1～	
						059212	力学2B	1	4学期	059212	力学2B	1	4学期				
						059253	コンピュータ物理学2A	1	3学期								
						059254	コンピュータ物理学2B	1	4学期								
		1, 2	052320	コンピュータ物理学2	2	059277	先端物理学2	0.5	3学期					Harald O. Jeschke	理32	3～	
						059299	先端物理学3	0.5	4学期								
		3, 4	052123	物理学入門	2	059201	物理学入門A	1	3学期	059201	物理学入門A	1	3学期	物理学科教員	コラボ	1～ 1～	
						059202	物理学入門B	1	4学期	059202	物理学入門B	1	4学期				
		4	059298	基礎先端物理学1	0.5	059298	基礎先端物理学1	0.5	3学期					Harald O. Jeschke	理32	3～	H30年度のみ特別開講
						059255	固体物理学1	1	3学期								
		5, 6	052322	固体物理学1	2	059255	固体物理学1	1	3学期					原田 勲	理32	3～	新設科目(H29年度以前入学生も履修可)
						059256	固体物理学2	1	4学期								
	水	1, 2	052204	熱力学	2	059247	熱力学A	1	3学期	059247	熱力学A	1	3学期	西山 由弘	理11	2～ 2～	
						059249	熱力学B	1	4学期	059249	熱力学B	1	4学期				
						059241	量子力学3A	1	3学期								
						059242	量子力学3B	1	4学期								
		1, 2	052316	量子力学III	2	059217	量子力学III	1	3学期					岡田 耕三	コラボ	3～ 3～	
						059218	量子力学III	1	4学期								
3, 4		052120	力学演習2	1	059217	力学演習2A	1	3学期	059217	力学演習2A	1	3学期	工藤 一貴	理31	1～ 1～		
					059218	力学演習2B	1	4学期	059218	力学演習2B	1	4学期					
3, 4		052122	電磁気学演習2	1	059227	電磁気学演習2A	1	3学期					小林 達生	コラボ	2～ 2～		
					059228	電磁気学演習2B	1	4学期									
3, 4		052332	統計力学演習2	1	059235	統計力学演習2A	1	3学期					安立 裕人	11	3～ 3～		
					059236	統計力学演習2B	1	4学期									
木	1, 2	052215	量子力学I	2	059237	量子力学1A	1	3学期	059237	量子力学1A	1	3学期	市岡 優典	コラボ	2～ 2～		
					059238	量子力学1B	1	4学期	059238	量子力学1B	1	4学期					
	3, 4	052108	電磁気学II	2	059221	電磁気学2A	1	3学期	059221	電磁気学2A	1	3学期	横谷 尚睦	理9	2～ 2～		
					059222	電磁気学2B	1	4学期	059222	電磁気学2B	1	4学期					
金	1, 2	058033	原子物理学	2	059263	量子光学A	1	3学期					植竹 智	コラボ	3～ 3～		
					059264	量子光学B	1	4学期									
	3, 4	052304	統計力学II	2	059231	統計力学2A	1	3学期					安立 裕人	コラボ	3～ 3～		
					059232	統計力学2B	1	4学期									
	5, 6	052227	量子力学演習2	1	059245	量子力学演習2A	1	3学期					西山 由弘	コラボ	3～ 3～		
					059246	量子力学演習2B	1	4学期									

化学科 1・2学期・特別

専門科目

H27年度以前入学生用						H28年度以降入学生用				担当教員	教室	配当 年次	備考
開講 区分	曜日	時限	講義番号	授業科目名称	単位	講義番号	授業科目名称	単位	開講 区分				
特別			053405	化学ゼミナールA	2							4	
			053406	化学ゼミナールB	2							4	
			053416	課題研究	8							4	
1・2 学期	月	1, 2	053200	物理化学I	2	059325	物理化学1	1	1学期	田中 秀樹	理24	2 ~	
						059326	物理化学2	1	2学期				2 ~
		1, 2	053327	量子化学III	2	059336	量子化学5	1	1学期	後藤 和馬	理25	3 ~	
						059337	量子化学6	1	2学期				3 ~
		3, 4	053217	分析化学II	2	059321	分析化学3	1	1学期	武安 伸幸	理25	2 ~	
						059322	分析化学4	1	2学期				2 ~
	月・木・金	5~8	053330	化学実験I	6	059360	化学実験2	2.5	1学期	化学科教員	別途指示	3 ~	
						059364	化学実験法2	1					3 ~
						059361	化学実験3	2.5	2学期				3 ~
						059365	化学実験法3	1					3 ~
	火	1, 2	053323	有機化学V	2	059311	有機化学9	1	1学期	高村 浩由	理23	3 ~	
						059312	有機化学10	1	2学期				3 ~
		3, 4	053214	無機化学III	2	059343	無機化学5	1	1学期	黒田 泰重	理23	3 ~	
						059344	無機化学6	1	2学期				3 ~
	5~8	053157	基礎化学実験	1	059357	基礎化学実験1	1	1学期	武安 伸幸 砂月 幸成 石田 祐之 末石 芳巳	一般・化学実験室	1 ~	化学科対象	
					059358	基礎化学実験2	1	2学期					1 ~
	水	1, 2	053156	化学数学I	2	059350	化学数学1	1	1学期	墨 智成	理26	1 ~	
						059351	化学数学2	1	2学期				1 ~
		1, 2	053211	無機化学I	2	059339	無機化学1	1	1学期	久保園 芳博	理24	2 ~	
						059340	無機化学2	1	2学期				2 ~
		1, 2	053218	分析化学III	2	059323	分析化学5	1	1学期	金田 隆	理25	3 ~	
						059324	分析化学6	1	2学期				3 ~
		3, 4	053228	有機機器分析	2	059315	有機機器分析1	1	1学期	岡本 秀毅	理26	2 ~	
						059316	有機機器分析2	1	2学期				2 ~
	木	1, 2	053205	量子化学I	2	059332	量子化学1	1	1学期	石田 祐之	理31	2 ~	
						059333	量子化学2	1	2学期				2 ~
		1, 2	053229	錯体化学I ※	2	059347	錯体化学2	1	1学期	鈴木 孝義 砂月 幸成	理25	3 ~	※ H27年度以前入学生対象の錯体化学I は、H30年度4学期～H31年度1学期にまたがって開講される。
						059329	錯体化学III ※	2	2学期				3 ~
3, 4		053207	有機化学III	2	059307	有機化学5	1	1学期	岡本 秀毅	理25	2 ~		
					059308	有機化学6	1	2学期				2 ~	
3, 4		053332	固体化学I※	2	059354	固体化学1	1	1学期	江口 律子	理26	3 ~	※H27年度入学生対象	
					059355	固体化学2	1	2学期					3 ~
金		1, 2	053101	有機化学I	2	059303	有機化学1	1	1学期	西原 康師	理26	1 ~	
						059304	有機化学2	1	2学期				1 ~
1, 2	053325	物理化学III	2	059329	物理化学5	1	1学期	松本 正和	理25	3 ~			
				059330	物理化学6	1	2学期				3 ~		
夏季集中			053155	化学英語※	2	059301	化学英語1	1	夏季集中	國安 均	未定	1 ~	※化学英語2と両方で認定

生物学科 1・2学期・特別・夏季集中

専門科目

H27年度以前入学生用					H28年度以降入学生用					担当教員	教室	配当年次	備考
開講区分	曜日	時限	講義番号	授業科目名称	単位	講義番号	授業科目名称	単位	開講区分				
特別			054341	生物学実験D	3	059462	生物学実験D	4		生物学科教員		3～	
			054343	生物学ゼミナールA	1	054343	生物学ゼミナールA	1			3～		
			054402	生物学ゼミナールB	2						4		
			054401	課題研究	10						4		
1学期集中			054238	臨海実習 I	2	054238	臨海実習 I	2		坂本 竜哉 坂本 浩隆 秋山 貞		2～	
2学期集中			054240	臨海実習 III	2	054240	臨海実習 III	2		坂本 竜哉 坂本 浩隆 御興 真穂		3～	
夏季集中			054243	生物学特論	1					海部 健三		1～	
			054239	臨海実習 II	2	054239	臨海実習 II	2		坂本 浩隆 秋山 貞 御興 真穂		3～	
			054241	臨海実習 IV	2	054241	臨海実習 IV	2		坂本 竜哉 坂本 浩隆 秋山 貞		3～	
			054242	臨海実習 V	2	054242	臨海実習 V	2		坂本 竜哉 坂本 浩隆 秋山 貞		3～	
1・2 学期	月	1, 2	054312	発生生物学II	2	059439	発生生物学IIA	1	1学期	上田 均 高橋 卓	理23	3～	
					059440	発生生物学IIB	1	2学期	3～				
		1, 2	054405	動物行動学	2	059445	動物行動学I	1	1学期	吉井 大志	理21	2～	
					059446	動物行動学II	1	2学期	2～				
	3, 4	054224	生化学I	2	059407	生化学IA	1	1学期	沈 建仁	理24	2～		
				059408	生化学IB	1	2学期	2～					
	3, 4	054329	神経生物学II※	2	059451	神経生物学IIA	1	1学期	坂本 浩隆	理11	3～	※H25年度以降入学生対象	
				059452	神経生物学IIB	1	2学期	3～					
	月・木	5～8	054245	生物学実験A	2	059459	生物学実験A	4	1・2学期	中堀他 生物学科教員	別途指示	2～	
	火	1, 2	054404	生物物理学	2	059411	生物物理学 I	1	1学期	沈 建仁	理24	3～	
					059412	生物物理学 II	1	2学期	高橋 裕一郎			3～	
		3, 4	054228	分子生物学II	2	059415	分子生物学II A	1	1学期	佐藤 伸	理32	3～	
				059416	分子生物学II B	1	2学期	3～					
	火・金	5～8	054340	生物学実験C	3	059461	生物学実験C	4	1・2学期	中堀他 生物学科教員	別途指示	3～	
	水	1, 2	054103	細胞生物学II	2	059427	細胞生物学IIA	1	1学期	竹内 栄	理22	2～	
						059428	細胞生物学IIB	1	2学期			御興 真穂	2～
		1, 2	054337	進化生物学	2	059453	行動神経生物学 I	1	1学期	竹内 秀明	理31	3～	
						059454	行動神経生物学 II	1	2学期			3～	
		3, 4	054115	基礎生物学C	1	059405	生物学入門I	1	1学期	菅 倫寛	理22	1～	
						059406	生物学入門II	1	2学期			中越 英樹	1～
3, 4	054335	動物生理学	2	059447	動物生理学 I	1	1学期	坂本 竜哉	理24	3～			
				059448	動物生理学 II	1	2学期			3～			
木	1, 2	054201	分子遺伝学I	2	059417	分子遺伝学IA	1	1学期	阿保 達彦	理24	2～		
					059418	分子遺伝学IB	1	2学期			2～		
	1, 2	054331	生体制御学III	2	059435	生体制御学IIIA	1	1学期	富岡 憲治	理26	3～		
					059436	生体制御学IIIB	1	2学期			3～		
	3, 4	054225	生化学II	2	059409	生化学IIA	1	1学期	高橋 裕一郎	理21	2～		
	059410				生化学IIB	1	2学期	2～					
3, 4	054324	生体制御学II	2	059433	生体制御学IIA	1	1学期	高橋 純夫	理23	3～			
				059434	生体制御学IIB	1	2学期			3～			
金	1, 2	054326	細胞生物学III	2	059429	細胞生物学IIIA	1	1学期	多賀 正節	理24	3～		
					059430	細胞生物学IIIB	1	2学期			本瀬 宏康	3～	
	3, 4	054113	基礎生物学A	1	059401	基礎生物学A1	1	1学期	高橋 純夫 高橋 裕一郎 上田 均	理23	1～		
					059402	基礎生物学A2	1	2学期			阿保 達彦	1～	
	3, 4	059463	生化学III A	1	059463	生化学III A	1	1学期	菅 倫寛	理22	3～	新設科目(H29年度以前入学生も履修可)	
					059464	生化学III B	1	2学期			3～	新設科目(H29年度以前入学生も履修可)	
7, 8	054227	分子生物学I	2	059413	分子生物学IA	1	1学期	富永 晃	理24	1～			
				059414	分子生物学IB	1	2学期			1～			

生物学科 3・4学期

専門科目

H27年度以前入学生用						H28年度以降入学生用					担当教員	教室	配当年次	備考
開講区分	曜日	時限	講義番号	授業科目名称	単位	講義番号	授業科目名称	単位	開講区分					
3・4 学期	月	1, 2	054311	発生生物学I	2	059437	発生生物学IA	1	3学期	上田 均	理31	2 ~		
						059438	発生生物学IB	1	4学期			2 ~		
		3, 4	054323	生体制御学I	2	059431	生体制御学IA	1	3学期		竹内 栄	理24	2 ~	
						059432	生体制御学IB	1	4学期				2 ~	
	月・木	5~8	054246	生物学実験B	2	059460	生物学実験B	4	3・4学期	中堀他 生物学科教員		別途指示	2 ~	
	火	3, 4	054223	細胞生物学I	2	059425	細胞生物学IA	1	3学期	多賀 正節		理23	1 ~	
						059426	細胞生物学IB	1	4学期	高橋 純夫	1 ~			
		3, 4	054322	遺伝学II	2	059423	遺伝学IIA	1	3学期	中越 英樹	理24	2 ~		
						059424	遺伝学IIB	1	4学期			2 ~		
	水	1, 2	054301	分子遺伝学II※	2	059419	分子遺伝学IIA	1	3学期		阿保 達彦	理24	2 ~	※4学期の分子遺伝学IIは3, 4限に開講
						054237	神経生物学I※	2	059450		神経生物学IB		1	4学期
		3, 4	054237	神経生物学I※	2	059449	神経生物学IA	1	3学期	坂本 浩隆	理24	2 ~	※4学期の神経生物学Iは1, 2限に開講	
						054301	分子遺伝学II※	2	059420	分子遺伝学IIB		1	4学期	阿保 達彦
		3, 4	054114	基礎生物学B	1	059403	基礎生物学B1	1	3学期	中越 英樹 竹内 栄	理9	1 ~		
	059404					基礎生物学B2	1	4学期	多賀 正節 本瀬 宏康	1 ~				
	木	1, 2	054247	植物細胞生理学	2	059443	植物細胞生理学I	1	3学期	本瀬 宏康	理24	2 ~		
						059444	植物細胞生理学II	1	4学期			2 ~		
		3, 4	054226	遺伝学I	2	059421	遺伝学IA	1	3学期		多賀 正節	理23	2 ~	
						059422	遺伝学IB	1	4学期				2 ~	
	金	3, 4	054107	植物生理学	2	059441	植物生理学I	1	3学期	高橋 卓		理23	1 ~	
059442						植物生理学II	1	4学期	1 ~					
5, 6		054342	生物英語演習	1	059455	生物英語演習 I	1	3学期	富永 高橋(純)他 生物学科教員	理23	3 ~			
	059456				生物英語演習 II	1	4学期	3 ~						

地球科学科 1・2学期・特別・集中

専門科目

H27年度以前入学生用				H28年度以降入学生用				担当教員	教室	配当 年次	備考		
開講 区分	曜日	時限	講義番号	授業科目名称	単位	講義番号	授業科目名称					単位	開講 区分
特別			055106	基礎地球科学実習	1	055106	基礎地球科学実習	1	特別	鈴木 茂之 野坂 俊夫	1 ~		
			055334	地球科学巡検B	1	059568	岩石鉱物学巡検	1	特別	野坂 俊夫 中村 大輔 岡野 修	2 ~		
			055333	地球科学巡検A	1	059570	地形学巡検	1		隈元 崇	3 ~		
						059569	構造地質学巡検			山川 純次	3 ~	H27年度以前入学生も履修可	
			055400	地球科学輪講	4					地球科学科教員	4		
夏季集中			055215	大気科学実験	1	055215	大気科学実験	1		野沢 徹 青木 輝夫	3 ~	H27年度以前入学生も履修可	
			055317	地質調査法実習	4	055317	地質調査法実習	4		鈴木 茂之	3 ~		
			055308	火成論 ※	2					野坂 俊夫	3 ~	※H27年度以前入学生対象の火成論は、2学期(火成岩成因論)にまたがって開講される。	
			055301	変成論 ※	2					中村 大輔	3 ~	※H27年度以前入学生対象の変成論は、2学期(変成岩成因論)にまたがって開講される。	
集中 (時期未定)			055336	地球科学特講I	2	059559	地球科学特講1	1	集中	未定	2 ~		
						059560	地球科学特講2	1	集中	未定	2 ~		
1学期	月	3, 4	055202	基礎岩石学※	2	059519	基礎岩石学	1	1学期	野坂 俊夫	理22	3 ~	※ H27年度以前入学生対象の基礎岩石学は、1学期と4学期(造岩鉱物学)にまたがって開講される。
	月	5~8	055209	地質図学実験	1	055209	地質図学実験	1	1学期	鈴木 茂之	理・地球実験室1	2 ~	
	水	3, 4	055318	地形学 ※	2	059529	変動地形学	1	1学期	隈元 崇	理25	3 ~	※ H27年度以前入学生対象の地形学は、1学期と4学期(地形学概説)にまたがって開講される。
	木	3, 4	055216	地球惑星内部物理学 ※	2	059532	地球形成論	1	1学期	浦川 啓	理24	3 ~	※ H27年度以前入学生対象の地球惑星内部物理学は、1学期と3学期(固体地球物理学)にまたがって開講される。
	木	5, 6	055420	地球物理のための数学1	1	055420	地球物理のための数学1	1	1学期	竹中 博士	理26	2 ~	H27年度以前入学生も履修可
1・2 学期	月	1, 2	055207	大気物質循環論	2	059551	大気科学5	1	1学期	青木 輝夫	理22	3 ~	
							059552	大気科学6	1	2学期			3 ~
		3, 4	055219	地球惑星システム科学	2	059547	大気科学1	1	1学期	はしもと じょーじ	理26	2 ~	
						059548	大気科学2	1	2学期			2 ~	
	火	1, 2	055332	地球流体力学	2	059553	大気科学7	1	1学期	はしもと じょーじ	理26	3 ~	
						059554	大気科学8	1	2学期				3 ~
	水	1, 2	055213	地球科学ゼミナールII	2	059503	地球科学ゼミナール3	1	1学期	鈴木 茂之 中村 大輔 野坂 俊夫 山川 純次	理11	2 ~	
						059504	地球科学ゼミナール4	1	2学期	竹中 博士 浦川 啓 隈元 崇		2 ~	
		3, 4	055103	現代地球科学I	2	059509	現代地球科学1	1	1学期	浦川 啓	理23	1 ~	
						059510	現代地球科学2	1	2学期	野沢 徹 青木 輝夫		1 ~	
	木	3, 4	055200	鉱物結晶学	2	059513	鉱物結晶学1	1	1学期	山川 純次	理9	2 ~	
						059514	鉱物結晶学2	1	2学期			2 ~	
	金	1, 2	055321	地球科学ゼミナールIV	2	059507	地球科学ゼミナール7	1	1学期	竹中 博士 浦川 啓 隈元 崇 鈴木 茂之 中村 大輔 野坂 俊夫 山川 純次	理23	3 ~	
						059508	地球科学ゼミナール8	1	2学期				3 ~
	金	3, 4	055205	宇宙と地球の化学	2	059539	宇宙と地球の化学1	1	1学期	山下 勝行	理22	2 ~	
					059540	宇宙と地球の化学2	1	2学期				2 ~	
金	1, 2	055204	固体地球物理学	2	059535	地球連続体力学1	1	1学期	竹中 博士	理11	3 ~	注意:第3学期開講のH28年度以降入学生用の固体地球物理学は別の科目です。	
					059536	地球連続体力学2	1	2学期				3 ~	
金	3, 4	055330	微量元素・同位体地球化学	2	059545	微量元素地球化学	1	1学期	岡野 修	理24	3 ~		
					059546	同位体年代学	1	2学期				3 ~	
2学期	月	3, 4	055308	火成論 ※	2	059520	火成岩成因論	1	2学期	野坂 俊夫	理22	3 ~	※H27年度以前入学生対象の火成論は、不足分を夏季集中で開講
	月	5~8	055208	鉱物結晶学実験	1	055208	鉱物結晶学実験	1	2学期	山川 純次	理・地球実験室1	2	
	火	3, 4	055301	変成論 ※	2	059521	変成岩成因論	1	2学期	中村 大輔	理22	3 ~	※H27年度以前入学生対象の変成論は、不足分を夏季集中で開講
	木	3, 4	055319	地球惑星物理化学 ※	2	059533	地球惑星内部構造論1	1	2学期	浦川 啓	理11	3 ~	※ H27年度以前入学生対象の地球惑星物理化学は2学期と3学期(地球惑星内部構造論2)にまたがって開講される。
		5, 6	055430	地球物理のための数学2	1	055430	地球物理のための数学2	1	2学期	竹中 博士	理26	2 ~	H27年度以前入学生も履修可
	5~8	055316	地球化学実験	1	059566	地球環境化学実験	1	2学期	岡野 修 井上 麻夕里 山下 勝行	理25	3 ~		

地球科学科 3・4学期

専門科目

H27年度以前入学生用						H28年度以降入学生用				担当教員	教室	配当年次	備考	
開講区分	曜日	時限	講義番号	授業科目名称	単位	講義番号	授業科目名称	単位	開講区分					
3学期	月	1, 2	059549	大気科学3	1	059549	大気科学3	1	3学期	野沢 徹	理24	2 ~	H27年度以前入学生も履修可	
		5~8	055217	顕微鏡岩石学実験I	1	059563	顕微鏡岩石学実験1	1	3学期	中村 大輔	理・地球実験室1	2 ~		
	火	1, 2	059557	大気科学11	1	059557	大気科学11	1	3学期	青木 輝夫	理22	3 ~		新設科目(H27年度以前入学生も履修可)
	水	3, 4	055216	地球惑星内部物理学 ※	2	059526	固体地球物理学	1	3学期	浦川 啓	理23	2 ~		※ H27年度以前入学生対象の地球惑星内部物理学は、3学期と1学期(地球形成論)にまたがって開講される。
	木	3, 4	055319	地球惑星物理化学 ※		059534	地球惑星内部構造論2	1	3学期	浦川 啓	理11	3 ~		※ H27年度以前入学生対象の地球惑星物理化学は3学期と2学期(地球惑星内部構造論1)にまたがって開講される。
		3, 4	059571	地球惑星化学1	1	059571	地球惑星化学1	1	3学期	井上 麻夕里	理24	2 ~		新設科目(H27年度以前入学生も履修可)
		5~8	055325	測量地理情報学実習	1	055325	測量地理情報学実習	1	3学期	隈元 崇	理・地球実験室1	3 ~		
金	1, 2	059573	地球惑星化学3	1	059573	地球惑星化学3	1	3学期	井上 麻夕里	理24	3 ~	新設科目(H27年度以前入学生も履修可)		
3・4学期	月	1, 2	055309	地球変動論	2	059524	構造地質学	1	3学期	鈴木 茂之	理11	3 ~		
						059525	応用地質学	1	4学期			3 ~		
	火	3, 4	055102	地球科学ゼミナール1	2	059501	地球科学ゼミナール1	1	3学期	山下 勝行 岡野 修	理11	1 ~		
						059502	地球科学ゼミナール2	1	4学期	野沢 徹 青木 輝夫 はしもと じょーじ		1 ~		
		3, 4	055302	地球物質反応論	2	059522	地球物質反応論1	1	3学期	中村 大輔	理26	3 ~		
					059523	地球物質反応論2	1	4学期	3 ~					
	5, 6	055307	大気物理学	2	059555	大気科学9	1	3学期	野沢 徹	理26	3 ~			
					059556	大気化学10	1	4学期			3 ~			
	水	1, 2	055203	地球発達史	2	059516	地史学	1	3学期	鈴木 茂之	理22	2 ~		
						059517	地層学	1	4学期			2 ~		
		3, 4	055331	地球統計学	2	059530	地震危険度評価論	1	3学期	隈元 崇	理・地球実験室1	3 ~		
					059531	地球統計学	1	4学期	3 ~					
	3, 4	055104	現代地球科学II	2	059511	現代地球科学3	1	3学期	野坂 俊夫	理23	1 ~			
059512					現代地球科学4	1	4学期	山下 勝行	1 ~					
木	1, 2	055214	地球科学ゼミナールIII	2	059505	地球科学ゼミナール5	1	3学期	野沢 徹 青木 輝夫 はしもと じょーじ	理11	2 ~			
					059506	地球科学ゼミナール6	1	4学期	山下 勝行 岡野 修		2 ~			
金	3, 4	055306	地震波動論	2	059537	地震学1	1	3学期	竹中 博士	理26	3 ~			
					059538	地震学2	1	4学期			3 ~			
4学期	月	1, 2	059550	大気科学4	1	059550	大気科学4	1	4学期	野沢 徹	理24	2 ~	H27年度以前入学生も履修可	
		3, 4	055202	基礎岩石学※	2	059515	造岩鉱物学	1	4学期	野坂 俊夫	理22	2 ~	※ H27年度以前入学生対象の基礎岩石学は、4学期と1学期(基礎岩石学)にまたがって開講される。	
		5~8	055218	顕微鏡岩石学実験II	1	059564	顕微鏡岩石学実験2	1	4学期	野坂 俊夫	理・地球実験室1	2 ~		
	火	1, 2	059558	大気科学12	1	059558	大気科学12	1	4学期	青木 輝夫	理22	3 ~	新設科目(H27年度以前入学生も履修可)	
	木	3, 4	059572	地球惑星化学2	1	059572	地球惑星化学2	1	4学期	井上 麻夕里	理24	2 ~	新設科目(H27年度以前入学生も履修可)	
		5~8	055313	地球物理学実験	1	059565	固体地球物理学実験	1	4学期	浦川 啓	理・地球実験室1	3 ~		
		7, 8	055318	地形学 ※	2	059518	地形学概説	1	4学期	隈元 崇	理24	2 ~	※ H27年度以前入学生対象の地形学は、4学期と1学期(変動地形学)にまたがって開講される。	
金	1, 2	059574	地球惑星化学4	1	059574	地球惑星化学4	1	4学期	井上 麻夕里	理24	3 ~	新設科目(H27年度以前入学生も履修可)		

共通科目

専門科目

H27年度以前入学生用						H28年度以降入学生用				担当教員	教室	配当年次	備考
開講区分	曜日	時限	講義番号	授業科目名称	単位	講義番号	授業科目名称	単位	開講区分				
特 別			058003	天文学入門	1	058003	天文学入門	1	特別	浦川 聖太郎 はしもと じょーじ		1～	
			*****	就業体験実習 (インターンシップ)	1	*****	就業体験実習 (インターンシップ)	1	特別			2・3	* 履修登録は教務担当にて行います。
			*****	就業体験実習 (インターンシップ)	2	*****	就業体験実習 (インターンシップ)	2	特別			2・3	* 履修登録は教務担当にて行います。
			*****	自然系博物館実習	3	*****	自然系博物館実習	3	特別	中堀 清 他		3～	* 履修登録は教務担当にて行います。
			*****	先取りプロジェクト研究	5	*****	先取りプロジェクト研究	5	特別			3～	* 履修登録は教務担当にて行います。
			*****	フロンティアサイエンティストリテラシー	1	*****	フロンティアサイエンティストリテラシー	1	特別			2～	* 履修登録は教務担当にて行います。
			*****	先端科学実習	1	*****	先端科学実習	1	特別			2～	* 履修登録は教務担当にて行います。

理学部専門教育科目 読替表 (H27年度以前入学生用)

H27以前入学生の履修登録時には、下表の最新の入学年度の授業科目を登録してください。
読替設定しているので、成績確定時(合格の場合のみ)に読み替わります。
下表にない科目は各自の入学年度学生便覧にて指定の科目を履修登録してください。

【専門基礎科目】

※読替科目なし

【数学科開講科目】

H26年度以前入学生		H27年度入学生	
授業科目名	単位	授業科目名	単位
情報数学II	2	情報数学	2
数学情報課題研究	10	課題研究	10
代数学特論II(情報)	2	代数学特論II	2
解析学特論II(情報)	2	解析学特論II	2

【物理学科開講科目】

H18~H24年度入学生		H25年度入学生		H26・27年度入学生	
授業科目名	単位	授業科目名	単位	授業科目名	単位
量子論入門	2	物理科学入門	2	物理科学入門	2
情報物理学実験I	3	情報物理学実験I	3	情報物理学実験I	2
情報物理学実験II	3	情報物理学実験II	3	情報物理学実験II	2
原子核物理学	2	原子核物理学	2	素粒子原子核物理学1	2
素粒子物理学	2	素粒子物理学	2	素粒子原子核物理学2	2
物理学実験	3	物理学実験	3	物理学実験	4

※単位数注意

※単位数注意

※単位数注意

※新規開設科目(全学年履修可)

開設年度	授業科目名	単位	履修区分
平成24年度	原子物理学	2	専門科目・選択

【化学科開講科目】

H26年度以前入学生		H27年度入学生	
授業科目名	単位	授業科目名	単位
固体化学	2	固体化学I	2
界面化学	2	固体化学II	2

【生物学科開講科目】

H20~H21年度入学生		H22~H24年度入学生		H25年度入学生		H26・27年度入学生	
授業科目名	単位	授業科目名	単位	授業科目名	単位	授業科目名	単位
行動生物学	2	行動生物学	2	H24年度以降廃止			
神経生物学II	2	神経生物学II	2	H25年度以降廃止			
神経行動学	2	神経行動学	2	H23年度以降廃止			
免疫生物学	2	免疫生物学	2	H25年度以降廃止			
生物物理学I	2	生物物理学I	2	H25年度以降廃止			
発生分子機構学	2	発生分子機構学	2	発生生物学II	2	発生生物学II	2
環境生物学	2	環境生物学	2	環境生物学	2	動物行動学	2
植物発生生理学	2	植物発生生理学	2	植物発生生理学	2	植物細胞生理学	2
現代生物学I	1	現代生物学I	1	基礎生物学C	1	基礎生物学C	1
現代生物学II	1	現代生物学II	1	H25年度以降廃止			
基礎生物学演習I	1	基礎生物学演習I	1	基礎生物学A	1	基礎生物学A	1
基礎生物学演習II	1	基礎生物学演習II	1	基礎生物学B	1	基礎生物学B	1
保全生態学演習	2	保全生態学演習	2	H25年度以降廃止			
発生生物学II	2	神経生物学III	2	神経生物学II	2	神経生物学II	2

※新規開設科目(1年次から履修可)

開設年度	授業科目名	単位	履修区分
平成26年度	生物学特論	1	専門科目・選択

【地球科学科開講科目】

※読替科目なし

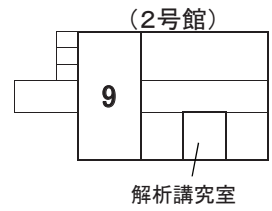
【共通科目】

H23年度以前入学生		H24年度以降入学生	
授業科目名	単位	授業科目名	単位
博物館実習	2	自然系博物館実習	3

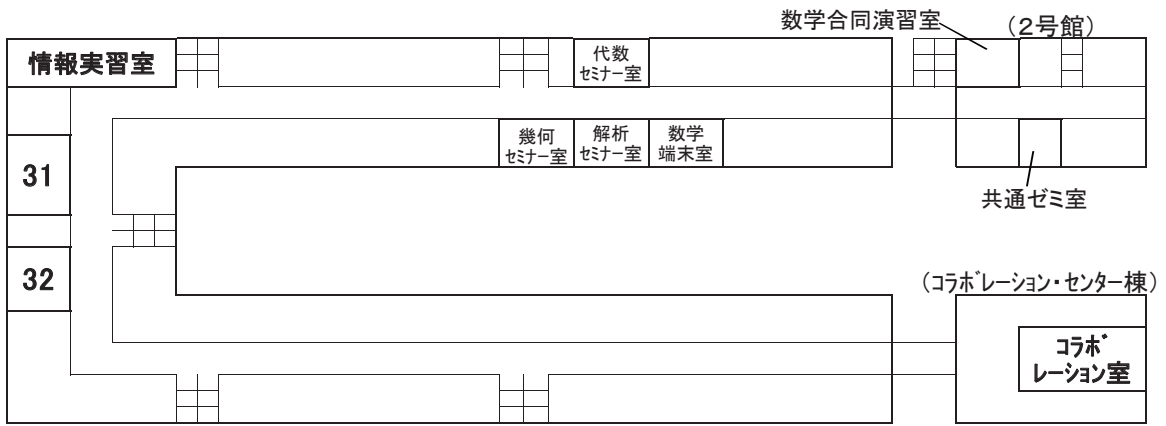
※単位数注意

理学部講義室等配置図

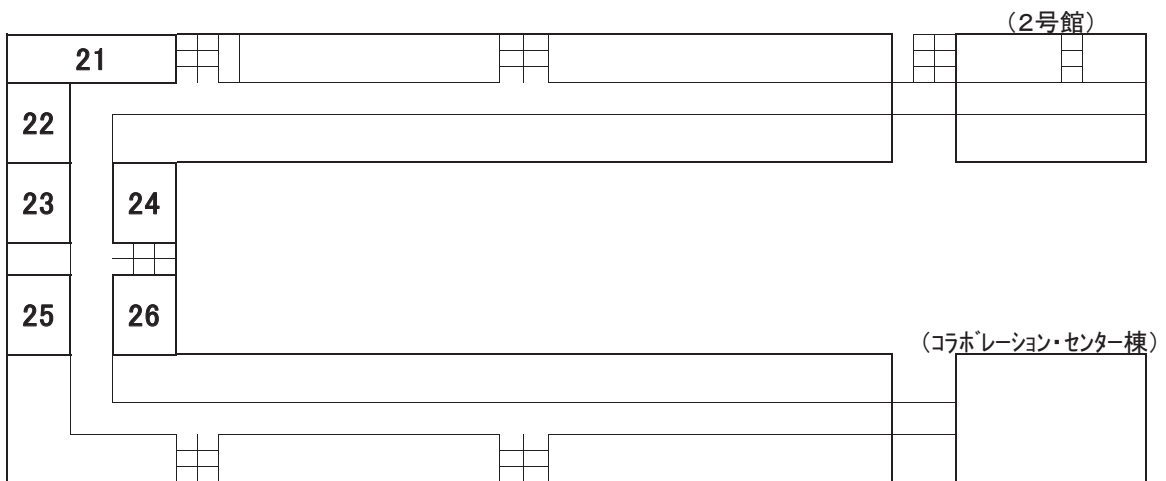
4階



3階



2階



1階

