

授業時間割表(2021年度前期)

曜日	学科 PG	履修 学年	タイム	1 (8:50~10:20)		2 (10:30~12:00)		3 (12:50~14:20)		4 (14:30~16:00)		5 (16:10~17:40)		
				授業科目名	教員名	授業科目名	教員名	授業科目名	教員名	授業科目名	教員名	授業科目名	教員名	
月	理学	1	1	化学概論 遠隔(リアルタイム)もしくはオンデマンド: 講義ごとにmanabaで告知する	新留、神崎、加藤、伊東、濱田	時間外学習 遠隔(リアルタイム)もしくはオンデマンド: 講義ごとにmanabaで告知する	新留、神崎、加藤、伊東、濱田							
			2	生物学概論 遠隔(リアルタイム)	内海、宮本、笠井、塔筋、九町、池永、上野、渡部	時間外学習 遠隔(リアルタイム)	内海、宮本、笠井、塔筋、九町、池永、上野、渡部							
	数理PG	2				情報化社会の職業倫理 220	八木	線形代数I 220	近藤	時間外学習 220	近藤			
									物理のための数学I 遠隔(リアルタイム)	野澤	時間外学習 遠隔(リアルタイム)	野澤	理科教材研究法III 遠隔・対面(211講義室)	宮本、三井、有馬、池永、山本、黒江
	化学PG	2		時間外学習 担当教員より指示する	有馬	生化学I 法文学部3号館203講義室	有馬					理科教材研究法III 遠隔・対面(211講義室)	宮本、三井、有馬、池永、山本、黒江	
									植物形態学 遠隔(リアルタイム)	宮本	時間外学習 遠隔(リアルタイム)	宮本	理科教材研究法III 遠隔・対面(211講義室)	宮本、三井、有馬、池永、山本、黒江
	生物PG	2											理科教材研究法III 遠隔・対面(211講義室)	宮本、三井、有馬、池永、山本、黒江
														理科教材研究法III 遠隔・対面(211講義室)
	地球PG	2							地球物理学 214	宮町	時間外学習 214	宮町	理科教材研究法III 遠隔・対面(211講義室)	宮本、三井、有馬、池永、山本、黒江
	数理情報	3				情報化社会の職業倫理 220	八木	数理統計学 211	塚田	情報数学II 遠隔(リアルタイム)	青山			
物理科学	3				シミュレーション物理学入門 学術情報センター第2階末室	奥(浩)、奥(重)				放射の物理学 遠隔(オンデマンド)	中西			
											【地球】測地測量学 101	中尾(地球環境)		
生命化学	3				分析反応化学 法文学部1号館201講義室	神崎						物理化学実験(神長・新留) 化学系第1学生実験室		
					脳科学 212	池永							有機化学実験(岡村・濱田・鬼束) 共通教育棟3号館1階化学第1学生実験室 ※4科目全て履修登録すること	
地球環境	3				分析反応化学 法文学部1号館201講義室	神崎						生化学実験(伊東・有馬・加藤) 共通教育棟4号館1階化学第2学生実験室 ※初回の集合場所については、manabaで連絡する。		
					【環境】生化学I 法文学部3号館203講義室	有馬							情報生理学実験(笠井・池永) 生物系第2学生実験室	
地球環境	3											【地球】測地測量学 101	中尾	
													火山物理学I 遠隔(オンデマンド)	八木原
火	理学	1	1											
			2											
	数理PG	2				情報科学基礎I 計算機室	田中	微分積分学I 220	石田	時間外学習 220	石田			
						プログラミングI 共通教育棟4号館421講義室	新永	電磁気学I 101	重田	時間外学習 101	重田	理科教材研究法I 対面(211講義室)または遠隔(リアルタイム、オンデマンド) 詳しくはmanabaで告知する	奥(浩)、小山、永山、鬼束、神長、児玉谷、黒江	
	化学PG	2		時間外学習 214	神長	物理化学I 214	神長					理科教材研究法I 対面(211講義室)または遠隔(リアルタイム、オンデマンド) 詳しくはmanabaで告知する	奥(浩)、小山、永山、鬼束、神長、児玉谷、黒江	
													理科教材研究法I 対面(211講義室)または遠隔(リアルタイム、オンデマンド) 詳しくはmanabaで告知する	奥(浩)、小山、永山、鬼束、神長、児玉谷、黒江
	生物PG	2		分子生物学I 220	内海	現代生物学 104	笠井、内海、宮本、塔筋、九町、池永、上野、渡部					理科教材研究法I 対面(211講義室)または遠隔(リアルタイム、オンデマンド) 詳しくはmanabaで告知する	奥(浩)、小山、永山、鬼束、神長、児玉谷、黒江	
													理科教材研究法I 対面(211講義室)または遠隔(リアルタイム、オンデマンド) 詳しくはmanabaで告知する	奥(浩)、小山、永山、鬼束、神長、児玉谷、黒江
	地球PG	2											測地学 遠隔(オンデマンド)	中尾
												時間外学習 共通教育棟3号館311講義室	中尾	理科教材研究法I 対面(211講義室)または遠隔(リアルタイム、オンデマンド) 詳しくはmanabaで告知する
	数理情報	3				代数学II 遠隔(オンデマンド)	伊藤	位相数学II 101	村上					
物理科学	3				恒星銀河天文学 遠隔(リアルタイム)	高桑	熱・統計力学演習 遠隔(リアルタイム)	奥(重)	測地学 遠隔(オンデマンド)	中尾				
生命化学	3				有機分光学 211	濱田	イオン溶液論 220	新留				物理化学実験(神長・新留) 化学系第1学生実験室		
												有機化学実験(岡村・濱田・鬼束) 共通教育棟3号館1階化学第1学生実験室 ※4科目全て履修登録すること		
地球環境	3											生化学実験(伊東・有馬・加藤) 共通教育棟4号館1階化学第2学生実験室 ※初回の集合場所については、manabaで連絡する。		
												情報生理学実験(笠井・池永) 生物系第2学生実験室		
水	数理PG	2												
数理情報	3													
木	理学	1	1											
			2											
	数理PG	2				基礎統計学 遠隔(リアルタイム)	吉田	情報科学入門 共通教育棟1号館131講義室	新森	時間外学習 共通教育棟1号館131講義室	新森			
						理科教材研究法II 遠隔・対面(211講義室)	小林、上野、内海、九町、半田、黒江、塔筋		科学英語 遠隔(リアルタイム)	新永		物理実験学 220	永山	
	化学PG	2		理科教材研究法II 遠隔・対面(211講義室)	小林、上野、内海、九町、半田、黒江、塔筋	有機化学I 220	横川	時間外学習 220	横川					
				理科教材研究法II 遠隔・対面(211講義室)	小林、上野、内海、九町、半田、黒江、塔筋									
	生物PG	2		理科教材研究法II 遠隔・対面(211講義室)	小林、上野、内海、九町、半田、黒江、塔筋									
				理科教材研究法II 遠隔・対面(211講義室)	小林、上野、内海、九町、半田、黒江、塔筋									
	地球PG	2		理科教材研究法II 遠隔・対面(211講義室)	小林、上野、内海、九町、半田、黒江、塔筋									
				理科教材研究法II 遠隔・対面(211講義室)	小林、上野、内海、九町、半田、黒江、塔筋									
	数理情報	3				確率論II 遠隔(オンデマンド)	吉田	解析学II 遠隔(オンデマンド)	松本					
物理科学	3													
生命化学	3				生体エネルギー論 遠隔(リアルタイム)	伊東	内分泌学 211	笠井				物理化学実験(神長・新留) 化学系第1学生実験室		
												有機化学実験(岡村・濱田・鬼束) 共通教育棟3号館1階化学第1学生実験室 ※4科目全て履修登録すること		
地球環境	3											生化学実験(伊東・有馬・加藤) 共通教育棟4号館1階化学第2学生実験室 ※初回の集合場所については、manabaで連絡する。		
												情報生理学実験(笠井・池永) 生物系第2学生実験室		
地球環境	3													
金	理学	1	1											
			2											
	数理PG	2				集合と写像 共通教育棟4号館421講義室	伊藤	時間外学習 共通教育棟4号館421講義室	伊藤					
	物理PG	2		力学I 220	奥(重)	時間外学習 220	奥(重)							
	化学PG	2		分析化学I 共通教育棟3号館331講義室	富安	時間外学習 共通教育棟3号館331講義室	富安							
	生物PG	2				動物生理学 211	笠井							
	地球PG	2												
数理情報	3				複素解析学II 101	小堀	幾何学II 211	愛甲						
物理科学	3				統計物理学 共通教育棟4号館431講義室	奥(浩)								
生命化学	3				遺伝子工学 遠隔(オンデマンド)	九町	発生生物学 遠隔(オンデマンド)	塔筋	精密合成化学 遠隔(リアルタイム)	鬼束	英語V(共通教育科目) 遠隔(リアルタイム)	伊東、塔筋		
地球環境	3													
地球環境	3													

＜ 注意事項 ＞

- WEB履修申請期間は【令和3年3月15日(月)~17日(水)】です。 ※変更日は4月15日(木)~16日(金) ※最終日は16時まで
- WEB履修登録後は、必ず「履修登録確認画面」で申請科目が全て表示されていることを確認してください。
- 不定期科目・集中講義の中にも、WEB申請申請が必要な科目があります。申請漏れのないよう、別紙「不定期科目・集中講義一覧」を必ず確認してください。
- 隔曜日・連続コマの科目(色付けしてある科目)は、週の最初のコマを選択することで、残りの曜日時限が全て履修登録されます。
- 【生命科学科3年生への注意】以下の4科目は同じ曜日時限に開講されますが、4科目全て履修登録してください。 ※修得済みの科目は除く。「物理化学実験」・「有機化学実験」・「生化学実験」・「情報生理学実験」(月3~5、火3~5、木3~5)
- 教育の基礎的理解に関する科目等および各教科の指導法の科目は、青字で表記してあります。
- 急遽時間割に変更が出る可能性もあります。理学部の掲示版には常に最新版を掲示しますので注意してください。

不定期科目・集中講義一覧（2021年度前期）

学 科	授業科目名	単 位	履 修 上 限	履 修 学 年	教 員 名 非常勤講師は ○で表示	履 修 区 分	特 記 事 項	非常勤 講師 世話役	履 修 申 請 方 法	履 修 申 請 期 間 ※最終日は16時まで	
理学科	サイエンスクラブ 各指導教員の指示による	1	除	1年生	[教務委員]	不定期	受講者名簿により学生係が履修登録を行う。	-	不要	-	
	サイエンスクラブⅡ 各指導教員の指示による	1	除	2年生	[教務委員]		各プログラムのサイエンスクラブを履修してください。		WEB	3月15日(月)～17日(水) 4月15日(木)～16日(金)	
	理学科特別講義	1～2	除	1～2年生		集中講義	講義の日程、場所等については別途掲示物（集中講義日程詳細）をご覧ください。（各学科の特別講義と同時開講）	岡村	学生係で書類にて申請		
	日本語テクニカルライティング演習 対面	1	除	1～2年生	(富永 敦子)						
数理情報科学科	サイエンスクラブⅢ 各指導教員の指示による	1	除	3年生	[教務委員]	不定期	理学部理数教育特別プログラム受講者必修。	-	WEB	3月15日(月)～17日(水) 4月15日(木)～16日(金)	
	数理情報科学セミナー 対面	2	除	3年生							
	数理情報基礎AⅢ 遠隔 (オンデマンド)	2	除	3年生	松本						
	数学演習Ⅱ 遠隔 (オンデマンド)	2	除	3年生	石田・近藤				旧課程科目。講義の日程、場所等については担当教員に尋ねてください。	WEB	3月15日(月)～17日(水) 4月15日(木)～16日(金)
	数理情報科学英語 遠隔 (オンデマンド)	2	除	3年生	田中						
	数理情報基礎BⅢ 遠隔 (オンデマンド)	2	除	3年生	新森						
	情報科学特別講義 対面	2	除	3・4年生	(津曲 紀宏)	集中講義	講義の日程、場所等については別途掲示物（集中講義日程詳細）をご覧ください。この科目は、重複履修が可能です。（過去に修得済みでも、再度履修できます）。	古澤	学生係で書類にて申請		
物理科学科	サイエンスクラブⅢ 各指導教員の指示による	1	除	3年生	[教務委員]	不定期	理学部理数教育特別プログラム受講者必修。	-	WEB	3月15日(月)～17日(水) 4月15日(木)～16日(金)	
	宇宙科学セミナー	2	含	3年生							
	物理学特別研究 各指導教員の指示による	8	含	4年生							
	宇宙科学特別研究 各指導教員の指示による	8	含	4年生							
	基礎物理学通論 対面	2	含	3年生	半田		旧課程科目のため、再履修の学生のみ履修可能。日程・場所等については担当教員に尋ねてください				
	力学演習 遠隔 (オンデマンド)	2	含	3年生	栗 (重)		旧課程科目のため、再履修の学生のみ履修可能。日程・場所等については担当教員に尋ねてください				
	電磁気学演習 104	2	含	3年生	重田		旧課程科目のため、再履修の学生のみ履修可能。日程・場所等については担当教員に尋ねてください				
生命化学科	サイエンスクラブⅢ 各指導教員の指示による	1	除	3年生	[教務委員]	不定期	理学部理数教育特別プログラム受講者必修	-	WEB	3月15日(月)～17日(水) 4月15日(木)～16日(金)	
	生命化学論文講読 各指導教員の指示による	4	含	4年生							
	生命化学特別研究 各指導教員の指示による	8	含	4年生							
	地域自然環境実習 対面	1	除	3年生	上野		説明会を4月頃に実施。5月～6月に実施。名簿により学生係が登録する。		不要	-	
	生命化学特別講義 対面	1	除	3・4年生	(吉国 通庸)	集中講義	講義の日程、場所等については、別途掲示物（集中講義日程詳細）をご覧ください。この科目は、重複履修が可能です。（過去に修得済みでも、再度履修できます）。	塔筋	学生係で書類にて申請		
地球環境科学科	サイエンスクラブⅢ 各指導教員の指示による	1	除	3年生	[教務委員]	不定期	理学部理数教育特別プログラム受講者必修科目。	-	WEB	3月15日(月)～17日(水) 4月15日(木)～16日(金)	
	地球環境科学論文講読 各指導教員の指示による	4	含	4年生							
	地球環境科学特別研究 各指導教員の指示による	8	含	4年生							
	地球環境科学特別講義 未定	1	除	3・4年生	(小山内 康人)		講義の日程、場所等については別途掲示物（集中講義日程詳細）をご覧ください。この科目は重複履修が可能です（以前修得済みでも再度履修が可能）。	ハフィーズ	学生係で書類にて申請		
	地域自然環境実習 対面	1	除	3年生	上野		説明会を4月頃に実施。5月～6月に実施。名簿により学生係が登録する。		不要	-	
	地球物理学実習Ⅰ 対面	2	除	3年生	中尾	集中講義	説明会を4月～7月頃に実施。夏季～後期に実施。		学生係で書類にて申請		
	地球物理学実習Ⅱ 対面	1	除	4年生	小林(励)				WEB	3月15日(月)～17日(水) 4月15日(木)～16日(金)	
	生物学特別実習	-	除	-	[教務委員]		公開臨海実習等の他大学開講の相互互換の実習の単位を読みかえる。		-		
全学科共通	日本語テクニカルライティング演習 対面	1	除	3年生	(富永 敦子)	集中講義	講義の日程、場所等については別途掲示物（集中講義日程詳細）をご覧ください。	岡村	学生係で書類にて申請		
教職科目	教職概論 対面	2	除	2年生	(濱崎 貢) (山元 有一)	集中講義	今年度は集中にて開講（8～9月開講）	高桑	学生係で書類にて申請		
	事前事後指導 対面	1	除								
	教育実習 対面	4 or 2	除	4年生	高桑 [副教務委員長]	不定期	実習届により、学生係が登録する。教育実習は、中学免許4単位、高校免許2単位		不要	-	
	博物館実習 対面	3	除								
	情報科教育法Ⅰ ※工学部開講	2	除	3年生	(宮川 秀俊)	集中講義	工学部開講の夏季集中講義。日程等詳細は工学部で確認すること。 WEB履修申請時、開講学部は[工学部]を選択することに注意。		WEB ※工学部開講	3月15日(月)～17日(水) 4月15日(木)～16日(金)	

＜注意事項＞

○WEB履修登録後は、必ず「履修登録確認画面」で申請科目が全て表示されていることを確認してください。
○教育の基礎的理解に関する科目等および各教科の指導法の科目は、青字で表記してあります。