理学系事務課学生係
2020/3/12　掲示

授 業 時 間 割 表(2020年度前期)

曜日	学科	履修学年	ターム	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	理学科	1	1	化学概論	新留、神崎、加藤、伊東、濱田	時間外学習	新留、神崎、加藤、伊東、濱田						
			2	生物学概論	宮本、笠井、内海、塔筋、九町、池永、上野	時間外学習	宮本、笠井、内海、塔筋、九町、池永、上野						
	数理情報	2				線形代数学 Ⅲ	近藤	情報科学入門	新森	数理情報科学英語	田中		
		3		情報化社会の職業倫理	八木	計算数学A	西田	複素解析学II	石田	情報数学II	青山		
		4						数理情報科学特別演習A（愛甲, 小櫃, 近藤, 松本, 古澤）					
	物理科学	2				物理実験学	永山	力学Ⅰ	秦（重）	力学演習	藤井	理科教材研究法Ⅲ	宮本、三井、池永、山本、黒江
		3				シミュレーション物理学入門	秦（浩）、秦（重）			輻射の物理学	中西		
		4								【地球】測地測量学	中尾 （地球環境）		
	生命化学	2				動物生理学	笠井					理科教材研究法Ⅲ	宮本、三井、池永、山本、黒江
		3				分析反応化学	神崎	物理化学実験〈神長・新留〉					
								有機化学実験〈岡村・濱田・鬼束〉					
								生化学実験〈伊東・有馬・加藤〉				※４科目全て履修登録すること	
								情報生理学実験〈笠井・池永〉				（初回講義日　　講義室）	
	地球環境	2								無機反応化学	神崎	理科教材研究法Ⅲ	宮本、三井、池永、山本、黒江
		3				分析反応化学	神崎			【地球】測地測量学	中尾	火山物理学I	八木原
火	理学科	1	1										
			2										
	数理情報	2				数理情報基礎 BII	新森	数学演習 Ⅲ	小櫃・近藤	数理科学入門	教務委員		
		3		位相数学 Ⅱ	村上	解析学II	松本						
		4						数理情報科学特別演習A（石田, 伊藤, 田中, 村上）					
	物理科学	2		複素解析	中西			天文学概論	和田			理科教材研究法Ⅰ	秦（浩）、小山、永山、鬼塚、神長、児玉谷、黒江
		3		恒星銀河天文学	高桑	熱・統計力学演習	秦(重)						
	生命化学	2		有機化学Ⅲ	岡村	タンパク質化学	有馬	遺伝子科学	内海			理科教材研究法Ⅰ	秦（浩）、小山、永山、鬼塚、神長、児玉谷、黒江
		3		有機分光学	濱田	イオン溶液論	新留	物理化学実験〈神長・新留〉					
								有機化学実験〈岡村・濱田・鬼束〉					
								生化学実験〈伊東・有馬・加藤〉				※４科目全て履修登録すること	
								情報生理学実験〈笠井・池永〉					
	地球環境	2										理科教材研究法Ⅰ	秦（浩）、小山、永山、鬼塚、神長、児玉谷、黒江
		3		【環境】動物系統分類学	上野	イオン溶液論	新留						
		4				タンパク質化学	有馬						
水	理学科	1	1										
			2										
	数理情報	2						数学科教育法	和田（信）				
		3				数学教材研究法II	内田						
	学科共通	2						Science in English I	ハフィーズ			教職概論	山元（有）
		3				Advanced Science in English	ハフィーズ						
木	理学科	1	1										
			2							地学概論	河野、山本、宮町、中尾、小林、北村、ハフィーズ	時間外学習	河野、山本、宮町、中尾、小林、北村、ハフィーズ
	数理情報	2				微分積分学 Ⅲ	小櫃						
		3		幾何学II	愛甲	情報数理学A	古澤	確率論II	吉田				
		4						数理情報科学特別演習A（新森, 西田, 塚田）					
	物理科学	2		理科教材研究法Ⅱ	小林、上野、内海、九町、半田、黒江、塔筋			科学英語	新永	地学概論（2ターム）	河野、山本、宮町、中尾、小林、北村、ハフィーズ		
		3				量子力学Ⅱ	藤井			天体観測学	半田		
	生命化学	2		反応速度論	神長	細胞生物学	塔筋	植物形態学	宮本	地学概論（2ターム）	河野、山本、宮町、中尾、小林、北村、ハフィーズ		
				理科教材研究法Ⅱ	小林、上野、内海、九町、半田、黒江、塔筋								
		3		生体エネルギー論	伊東	内分泌学	笠井	物理化学実験〈神長・新留〉					
								有機化学実験〈岡村・濱田・鬼束〉				※４科目全て履修登録すること	
								生化学実験〈伊東・有馬・加藤〉					
								情報生理学実験〈笠井・池永〉					
	地球環境	2		理科教材研究法Ⅱ	小林、上野、内海、九町、半田、黒江、塔筋			植物形態学	宮本	地学概論（2ターム）	河野、山本、宮町、中尾、小林、北村、ハフィーズ		
		3		【環境】反応速度論	神長	【地球】粘土鉱物学	河野	【環境】環境分析化学実験〈児玉谷･冨安･神崎〉					
金	理学科	1	1							数学概論	村上、近藤	時間外学習	村上、近藤
			2							物理学概論	秦（浩）	時間外学習	秦（浩）
	数理情報	2						数理情報基礎AIII	松本				
		3		代数学II	伊藤	数理統計学	塚田						
		4						数理情報科学特別演習A（青山, 吉田）					
	物理科学	2		熱力学	小山	熱力学OH	小山	物理のための数学Ⅰ	野澤	物理学概論（2ターム）	秦（浩）		
		3		統計物理学	秦（浩）			【物理】固体物理Ⅰ	廣井				
	生命化学	2						物質生化学	加藤	物理学概論（2ターム）	秦（浩）		
		3		遺伝子工学	九町	発生生物学	塔筋	精密合成化学	鬼束	英語Ⅴ（共通教育科目）	伊東、塔筋		
	地球環境	2								物理学概論（2ターム）	秦（浩）		
		3				数理生態学	鈴木	【地球】基礎地震学	宮町	【環境】環境分析化学実験〈児玉谷･冨安･神崎〉			
		4						【環境】物質生化学	加藤				

＜　注 意 事 項 ＞

〇WEB履修申請期間は【令和２年3月１６日（月）～１８日（水）】です。　※変更日は4月１５日（水）～１６日（木）　※最終日は１６時まで
〇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。
〇不定期科目・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。
〇隔曜日・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。
〇【生命化学科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・4・5、火3～5、木3～5)
〇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。
〇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、注意しておくこと。