

不定期科目・集中講義一覧（2020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	1	除	1年生		不定期	受講者名簿により学生係が履修登録を行う。	-	不要	-				
	理学科特別講義	1~2	除	1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。	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	1	除	1年生	（富永 敦子）									
数理情報科学科	サイエンスクラブII	1	除	2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16日(月)~18日(水) 4月15日(水)~16日(木)				
	サイエンスクラブIII	1	除	3年生										
	数理情報科学セミナー	2	除	2年生										
	統計学I	2	除	2年生	吉田	不定期	旧課程科目。講義の日程、場所等については別途掲示物をご覧ください	-	WEB	3月16日(月)~18日(水) 4月15日(水)~16日(木)				
	数理情報基礎AI	2	除	2年生	青山									
	微分積分学II	2	除	2年生	小権									
	線形代数学II	2	除	2年生	古澤									
	数学演習II	1	除	2年生	小権・古澤									
数理科学特別講義	2	除	3・4年生	（篠原 雅史）	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	微分積分学II	2	除	2年生	石田	不定期	旧課程科目。講義の日程、場所等については別途掲示物をご覧ください	-	WEB	3月16日(月)~18日(水) 4月15日(水)~16日(木)				
	線形代数学II	2	除	2年生	伊藤									
	サイエンスクラブII	1	除	2年生	[教務委員]									
	サイエンスクラブIII	1	除	3年生										
	宇宙科学セミナー	2	含	3年生										
	物理学特別研究	8	含	4年生										
	宇宙科学特別研究	8	含	4年生										
	基礎物理学通論	2	除	2年生	半田	集中講義	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	-	WEB	3月16日(月)~18日(水) 4月15日(水)~16日(木)				
物理科学特別講義	2	除	3・4年生	（石井 靖）	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）。						野澤	学生係で書類にて申請		
生命化学科	サイエンスクラブII	1	除	2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16日(月)~18日(水) 4月15日(水)~16日(木)				
	サイエンスクラブIII	1	除	3年生										
	生命化学論文講読	4	含	4年生										
	生命化学特別研究	8	含	4年生										
	分子生物学入門	2	除	2~4年生	内海		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							
	地域自然環境実習	1	除	3年生	上野	集中講義	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	1	除	2~4年生	（内田 竜也）						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）。	岡村	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II	1	除	2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16日(月)~18日(水) 4月15日(水)~16日(木)				
	サイエンスクラブIII	1	除	3年生										
	地球環境科学論文講読	4	含	4年生										
	地球環境科学特別研究	8	含	4年生										
	地球環境科学基礎実験	2	除	2年生	富安	集中講義	※後期開講科目ですが、前期中に実施します。講義の詳細は、別途掲示物をご覧ください。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）。	富安	学生係で書類にて申請					
	地球環境科学特別講義	1	除	2~4年生	（戸田 敬）									
	地域自然環境実習	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	2	除	3年生	中尾						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	1	除	4年生	小林(励)							-	WEB	3月16日(月)~18日(水) 4月15日(水)~16日(木)
	動物進化学	2	含	2年生	宮本						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。		学生係で書類にて申請	
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	1	除	2~3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					
	科学技術と現代社会	1	除	2年生	（伊地知 晋一） （田上 真澄） （佐々木 慶） （新井 章吾）						古澤 [副教務委員長]			
教職科目	事前事後指導	1	除	4年生	古澤 [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	-				
	教育実習	4 or 2	除											
	博物館実習	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16日(月)~18日(水) 4月15日(水)~16日(木)				

＜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。