

教科に関する専門的事項

※履修にあたっては、各学部の履修の手引き等を確認してください。

学部	学科	免許教科	免許法施行規則に定める 科目区分	授業科目	教員				
					教授	准教授	講師	助教	非常勤講師
理工学部	理工学科	中一種免 (理科)	物理学	物理科学の基礎	齊藤 隆仁				
				力学			久田 旭彦		
				電磁気学 1		折戸 玲子			
				電磁気学 2		折戸 玲子			
				解析力学		犬飼 宗弘			
				熱統計力学 1	真岸 孝一				
				熱統計力学 2	真岸 孝一				
				放射線科学	伏見 賢一	折戸 玲子			
				波動論	岸本 豊				
				量子力学 1	井澤 健一				
				量子力学 2	井澤 健一				
				物性科学 1	中村 浩一				
				物性科学 2		川崎 祐			
				相対性理論	井澤 健一				
		物理学実験 (コンピュータ活用を含む。)	物理学基礎実験	伏見 賢一	折戸 玲子	久田 旭彦			
				真岸 孝一					
				齊藤 隆仁					
			物理学実験 1	伏見 賢一	川崎 祐	久田 旭彦			
				真岸 孝一	折戸 玲子				
				井澤 健一	犬飼 宗弘				
				齊藤 隆仁					
				岸本 豊					
				中村 浩一					
			物理学実験 2	伏見 賢一	川崎 祐	久田 旭彦			
真岸 孝一	折戸 玲子								
井澤 健一	犬飼 宗弘								
齊藤 隆仁									
岸本 豊									
中村 浩一									

学部	学科	免許教科	免許法施行規則に定める 科目区分	授業科目	教員					
					教授	准教授	講師	助教	非常勤講師	
理工学部	理工学科	中一種免 (理科)	化 学	化学の基礎	三好 徳和					
				無機化学 1		山本 孝	山本 祐平			
				無機化学 2		山本 孝	山本 祐平			
				有機化学 1	小笠原正道					
				有機化学 2		上野 雅晴				
				物理化学 1		山本 孝				
				物理化学 2		山本 孝				
				分析化学 1	今井 昭二	山本 孝				
				分析化学 2	今井 昭二	山本 孝				
						上野 雅晴				
				化学実験 (コンピュータ 活用を含む。)	化学基礎実験	小笠原正道	山本 孝	中村 光裕		
						三好 徳和	上野 雅晴	山本 祐平		
						今井 昭二				
					化学実験 1	小笠原正道	山本 孝	中村 光裕		
						三好 徳和	上野 雅晴	山本 祐平		
			今井 昭二							
			化学実験 2		小笠原正道	山本 孝	中村 光裕			
					三好 徳和	上野 雅晴	山本 祐平			
					今井 昭二					
			生物学	生命科学の基礎		平田 章				
				生物化学 1		平田 章				
				生物化学 2		平田 章				
				分子生物学	渡部 稔					
				集団遺伝学	松尾 義則					
				分子発生学	真壁 和裕					
				遺伝子工学	渡部 稔					
				発生遺伝学	真壁 和裕					
				適応進化学	松尾 義則					
				細胞機能学	渡部 稔					
				細胞制御学	真壁 和裕					
				生物統計学	松尾 義則					
			生物学実験 (コンピュータ 活用を含む。)	生命科学基礎実験	松尾 義則	平田 章				
					真壁 和裕					
					渡部 稔					
				生命科学実験 1	真壁 和裕					
					松尾 義則					
				生命科学実験 2	渡部 稔	平田 章				

学部	学科	免許教科	免許法施行規則に定める 科目区分	授業科目	教員				
					教授	准教授	講師	助教	非常勤講師
理工学部	理工学科	中一種免 (理科)	地 学	地球科学の基礎	安間 了	西山 賢一	齋藤 有		
						青矢 睦月			
				応用地形学		西山 賢一			
				地層解析学			齋藤 有		
				地殻岩石成因論		青矢 睦月			
				地球環境変遷学			齋藤 有		
				構造地質学 1	安間 了				
				構造地質学 2	安間 了				
				応用地質学		西山 賢一			
			岩石解析学		青矢 睦月				
			地学実験（コンピュータ 活用を含む。）	地球科学基礎実験	安間 了	西山 賢一	齋藤 有		
						青矢 睦月			
				地球科学実験 1	安間 了	西山 賢一	齋藤 有		
						青矢 睦月			
				地球科学実験 2	安間 了	西山 賢一	齋藤 有		
						青矢 睦月			
			地球科学実験 3	安間 了	西山 賢一	齋藤 有			
					青矢 睦月				

学部	学科	免許教科	免許法施行規則に定める 科目区分	授業科目	教員				
					教授	准教授	講師	助教	非常勤講師
理工学部	理工学科 (夜間主 コース)	中一種免 (理科)	物理学	物理科学の基礎	齊藤 隆仁				
				力学			久田 旭彦		
				電磁気学 1		折戸 玲子			
				電磁気学 2		折戸 玲子			
				解析力学		犬飼 宗弘			
				熱統計力学 1	真岸 孝一				
				熱統計力学 2	真岸 孝一				
				放射線科学	伏見 賢一	折戸 玲子			
				波動論	岸本 豊				
				量子力学 1	井澤 健一				
				量子力学 2	井澤 健一				
				物性科学 1	中村 浩一				
				物性科学 2		川崎 祐			
				相対性理論	井澤 健一				
				物理学実験 (コンピュ ータ活用を含む。)	物理学基礎実験	伏見 賢一	折戸 玲子	久田 旭彦	
			真岸 孝一						
			齊藤 隆仁						
			物理学実験 1		伏見 賢一	川崎 祐	久田 旭彦		
					真岸 孝一	折戸 玲子			
					井澤 健一	犬飼 宗弘			
					齊藤 隆仁				
					岸本 豊				
					中村 浩一				
			物理学実験 2		伏見 賢一	川崎 祐	久田 旭彦		
					真岸 孝一	折戸 玲子			
					井澤 健一	犬飼 宗弘			
					齊藤 隆仁				
					岸本 豊				
					中村 浩一				

学部	学科	免許教科	免許法施行規則に定める 科目区分	授業科目	教員					
					教授	准教授	講師	助教	非常勤講師	
理工学部	理工学科 (夜間主 コース)	中一種免 (理科)	地 学	地球科学の基礎	安間 了	西山 賢一	齋藤 有			
						青矢 睦月				
				応用地形学		西山 賢一				
				地層解析学			齋藤 有			
				地殻岩石成因論		青矢 睦月				
				地球環境変遷学			齋藤 有			
				構造地質学 1	安間 了					
				構造地質学 2	安間 了					
				応用地質学		西山 賢一				
				岩石解析学		青矢 睦月				
				地球科学基礎実験	安間 了	西山 賢一	齋藤 有			
						青矢 睦月				
					地球科学実験 1	安間 了	西山 賢一	齋藤 有		
							青矢 睦月			
					地球科学実験 2	安間 了	西山 賢一	齋藤 有		
							青矢 睦月			
				地球科学実験 3	安間 了	西山 賢一	齋藤 有			
						青矢 睦月				