

大学が独自に設定する科目

※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。

研究科	専攻等	免許教科	免許法施行規則に定める 科目区分	授業科目	専任教員					
					教授	准教授	講師	助教	非常勤講師	
創成科学 研究科	理工学専攻	中専免（数学）	大学が独自に設定する科目	計算数理特論	竹内 敏己					
				応用代数特論	高橋 浩樹					
				代数学特論		水野 義紀				
				応用解析学特論			岡本 邦也			
				数学解析特論	大山 陽介					
				力学系数理特論	守安 一峰					
				離散数学特論	蓮沼 徹					
				組合せ最適化特論		中山 慎一				
				代数幾何学特論		白根 竹人				
				現象数理解析特論	小野 公輔					
				非線形現象解析特論	村上 公一					
				確率計画法特論		宇野 剛史				
				函数方程式特論		大沼 正樹				
				代数構造特論			松井紘樹			
				数理大域解析特論	(小野公輔)					
				微分幾何学特論			安本真士			
				数理科学特別輪講		竹内 敏己				
						高橋 浩樹				
						大山 陽介				
						守安 一峰				
						蓮沼 徹				
						小野 公輔				
						村上 公一				
		水野 義紀								
		中山 慎一								
		宇野 剛史								
		大沼 正樹								
			白根 竹人							
			岡本 邦也							

大学が独自に設定する科目

※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。

研究科	専攻等	免許教科	免許法施行規則に定める 科目区分	授業科目	専任教員				
					教授	准教授	講師	助教	非常勤講師
創成科学研究科	理工学専攻	中専免（理科）	大学が独自に設定する科目	量子科学基礎理論	井澤 健一				
				宇宙素粒子科学特論	伏見 賢一				
				宇宙線計測学特論		折戸 玲子			
				量子物性物理学	真岸 孝一				
				超伝導物質科学	岸本 豊				
				強相関物質科学		川崎 祐			
				固体イオニクス	中村 浩一				
				磁気共鳴科学		犬飼 宗弘			
				物性計測学	齊藤 隆仁				
				極限環境物性学			久田 旭彦		
				環境物理化学特論		山本 孝			
				グリーンケミストリー特論		上野 雅晴			
				有機機能性物質化学特論			中村 光裕		
				環境無機化学特論	今井 昭二		山本 祐平		
				環境分析化学特論	今井 昭二				
				有機合成化学特論	三好 徳和				
				物質化学特論	小笠原 正道	山本 孝	中村 光裕		
					今井 昭二	上野 雅晴	山本 祐平		
					三好 徳和				
				有機金属化学特論	小笠原 正道				
				生物化学特論		平田 章			
				発生情報科学特論	真壁 和裕				
				生命情報科学特論	渡部 稔				
				集団遺伝学特論	松尾 義則				
				構造地質学特論	安間 了				
				環境・防災地質学特論		西山 賢一			
				岩石・鉱物学特論		青矢 睦月			
				自然科学特別輪講	井澤 健一	折戸 玲子	久田 旭彦		
					伏見 賢一	川崎 祐	中村 光裕		
					真岸 孝一	犬飼 宗弘	山本 祐平		
					岸本 豊	山本 孝			
					中村 浩一	上野 雅晴			
					齊藤 隆仁	平田 章			
今井 昭二	西山 賢一								
三好 徳和	青矢 睦月								
小笠原 正道									
真壁 和裕									
渡部 稔									
松尾 義則									
安間 了									