

平成31(2019)年度開講科目一覧表

物 理 学 科

必修又は選択	時間割コード	授 業 科 目 名	毎週授業時間数																単位数			分類※			曜日	時 限	担当教員	備考
			1年				2年				3年				4年				講義	演習	実験・実習	専門教育科目	高度国際性調査科目	高度教養教育科目				
			春学期	夏学期	秋学期	冬学期	春学期	夏学期	秋学期	冬学期	春学期	夏学期	秋学期	冬学期	春学期	夏学期	秋学期	冬学期										
必修 科目	040414	力学 1			2													2			○			月	3	キース スルグイン		
	040415	力学 1 演義			2													2			○			月	4	キース スルグイン 林田 清		
	040416	力学 2				2												2			○			火	3	阿久津 泰弘		
	040547	力学 2 演義				2												2			○			火	4	阿久津 泰弘 越智 正之		
	040553	数理物理 1				2												2			○			木	1	橋本 幸士		
	040554	数理物理 1 演義				2													2			○			木	2	橋本 幸士 飯塚 則裕	
	040173	電磁気学 1				2												2			○			月	3	吉野 元 (サイバーメディアセンター)		
	040449	電磁気学 1 演義				2													2			○			月	4	吉野 元 (サイバーメディアセンター) 田中 実	
	040548	熱物理学					2											2			○			水	3	小林 研介		
	040555	数理物理 2					2											2			○			木	1	兼村 晋哉		
	040556	数理物理 2 演義						2											2			○			木	2	兼村 晋哉 渡辺 純二 (生命機能研究科)	
	040242	量子力学 1						2										2			○			火	2	黒木 和彦		
	040342	量子力学 1 演義						2											2			○			火	3	黒木 和彦 菅野 優美	
	040522	物理学実験基礎 (平成29年度以前入学者用)						6												2	○				月	3-5	杉山 清寛 山中 千博	
	040243	量子力学 2							2									2			○			月	2	尾田 欣也		
	040343	量子力学 2 演義							2										2			○			月	3	尾田 欣也 赤松 幸尚	
	040550	統計力学 1								2								2			○			水	1	川村 光		
	040551	統計力学 1 演義								2									2			○			水	2	川村 光 深谷 英則	
	040552	統計力学 2									2							2			○			水	2	越野 幹人		
	040474 (049769)	物理学実験 1								12	(12)									4	○				火水	3-5 3-5	福田 光順 宮坂 茂樹	
040475 (049770)	物理学実験 2								(12)	12									4	○				火水	3-5 3-5	宮坂 茂樹 久富 修 他		

※分類は平成31年度以降入学生のカリキュラムにおいて参考とするための項目です。平成30年度以前入学者は一覧表の科目は全て専門教育科目になります。
(ただし、授業科目名に(平成31年度(以降)入学者用)と記載されている科目を除く。)

必修又は選択	時間割コード	授業科目名	毎週授業時間数												単位数			分類			曜日	時限	担当教員	備考				
			1年				2年				3年				4年				講義	演習					実験・実習	専門教育科目	高度国際性関連科目	高度教養教育科目
			春学期	夏学期	秋学期	冬学期	春学期	夏学期	秋学期	冬学期	春学期	夏学期	秋学期	冬学期	春学期	夏学期	秋学期	冬学期										
							集中45				集中45				集中45													
選 択 科 目	040526	宇宙地球フィールドワーク3																	1	○				他		佐伯和人 廣野哲朗 中嶋悟 寺崎英紀 境家達弘		
	040525	宇宙地球フィールドワーク2																	1	○				他		佐伯和人 廣野哲朗 中嶋悟 寺崎英紀 境家達弘		
	040527	宇宙地球フィールドワーク4																	1	○				他		佐伯和人 廣野哲朗 中嶋悟 寺崎英紀 境家達弘		
	040151	相対論													2		2			○			金	2	藤田 裕			
	040334	素粒子物理学1													2		2			○			月	4	青木 正治			
	040049	原子核物理学2													2		2			○			月	1	小田原 厚子			
	040336	物性物理学3													2		2			○			火	2	宮坂 茂樹			
	040421	地球惑星物質学													2		2			○			木	2	佐々木 晶			
	040266	極限光物理学													2		2			○			火	1	藤岡 慎介 (レーザー科学研究所)			
	040133	数値計算法													2		2			○			水	2	青山 和司			
	040418	相対論的量子力学													2		2			○			月	3	山口 哲			
	040335	素粒子物理学2															2	2		○			金	2	南條 創			
	040500	物理オーナーセミナー 【注参照】				2				2									1	○			他			橋本 幸士 他		
	049700									2										○								
	040591	科学技術論A1									1				1								○	木	5	外部講師		
	040592	科学技術論A2										1				1							○	木	5	外部講師		
	040454	科学英語基礎								2											○			月	5	Hail, Eric Mathew		
	049589									2																		
040452	数値計算法基礎															2	2			○			火	2	降簾 大介 (サイバーメディアセンター)			

【注】

物理オーナーセミナーは、共通教育科目「外国語教育科目」等と同様に「積重ね科目」となります。「時間割表」や「授業概要(シラバス)」は数字を省略した科目名で表記されていますが、修得成績は単位を修得した順に「物理オーナーセミナー1, 2, 3・・・」と自動的に数字が付番されます。