

【数理・物質創成科学コース】

時間割 コード	科目区分	科目名	担当教員	曜日	時限	単位数			週 時 数	授業形式 ※変更・追記の可能性あり ※シラバスの記載を要確認	履修資格	備考
						通年	前期	後期				
DS8004	必修科目	論文研究			R5以降 不開講	4			4			
DS8005	必修科目	論文研究	藤原 賢二			4			4			
DS8006	必修科目	論文研究	田中 宏志			4			4			
DS8007	必修科目	論文研究	山田 容士			4			4			
DS8008	必修科目	論文研究	望月 真祐			4			4			
DS8009	必修科目	論文研究			R5以降 不開講	4			4			
DS8010	必修科目	論文研究	笹井 亮			4			4			
DS8011	必修科目	論文研究	三好 清貴			4			4			
DS8012	必修科目	論文研究	武藤 哲也			4			4			
DS8013	必修科目	論文研究	森戸 茂一			4			4			
DS8014	必修科目	論文研究	北川 裕之			4			4			

【数理・物質創成科学コース】

時間割 コード	科目区分	科 目 名	担当教員	曜日	時限	単位数			週 時 数	授業形式 ※変更・追記の可能性あり ※シラバスの記載を要確認	履 修 資 格	備 考
						通年	前期	後期				
DS8015	必修科目	論文研究	宮本 光貴			4			4			
DS8016	必修科目	論文研究	本山 岳			4			4			
DS8018	必修科目	論文研究	小俣 光司			4			4			
DS8019	必修科目	論文研究	半田 真			4			4			
DS8020	必修科目	論文研究	西垣内 寛			4			4			
DS8021	必修科目	論文研究	山口 勲			4			4			
DS8022	必修科目	論文研究	久保田 岳志			4			4			
DS8023	必修科目	論文研究	田中 秀和			4			4			
DS8024	必修科目	論文研究	池上 崇久			4			4			
DS8034	必修科目	論文研究	中田 健也			4			4			
DS8035	必修科目	論文研究	辻 剛志			4			4			

【数理・物質創成科学コース】

時間割 コード	科目区分	科 目 名	担当教員	曜日	時限	単位数			週 時 数	授業形式 ※変更・追記の可能性あり ※シラバスの記載を要確認	履 修 資 格	備 考
						通年	前期	後期				
DS8036	必修科目	論文研究	飯田 拓基			4			4			
DS8038	必修科目	論文研究	宮崎 英敏			4			4			
DS8040	必修科目	論文研究	新 大軌			4			4			
DS8041	必修科目	論文研究	高橋 哲也			4			4			
DS8027	必修科目	論文研究			R5以降 不開講	4			4			
DS8028	必修科目	論文研究	中西 敏浩			4			4			
DS8029	必修科目	論文研究	黒岩 大史			4			4			
DS8031	必修科目	論文研究	齋藤 保久			4			4			
DS8039	必修科目	論文研究	植田 玲			4			4			
DS8104	必修科目	特別セミナー			R5以降 不開講	2			2			
DS8105	必修科目	特別セミナー	藤原 賢二			2			2			

【数理・物質創成科学コース】

時間割 コード	科目区分	科 目 名	担当教員	曜日	時限	単位数			週 時 数	授業形式 ※変更・追記の可能性あり ※シラバスの記載を要確認	履 修 資 格	備 考
						通年	前期	後期				
DS8106	必修科目	特別セミナー	田中 宏志			2			2			
DS8107	必修科目	特別セミナー	山田 容士			2			2			
DS8108	必修科目	特別セミナー	望月 真祐			2			2			
DS8109	必修科目	特別セミナー			R5以降 不開講	2			2			
DS8110	必修科目	特別セミナー	笹井 亮			2			2			
DS8111	必修科目	特別セミナー	三好 清貴			2			2			
DS8112	必修科目	特別セミナー	武藤 哲也			2			2			
DS8113	必修科目	特別セミナー	森戸 茂一			2			2			
DS8114	必修科目	特別セミナー	北川 裕之			2			2			
DS8145	必修科目	特別セミナー	宮本 光貴			2			2			
DS8146	必修科目	特別セミナー	本山 岳			2			2			

【数理・物質創成科学コース】

時間割 コード	科目区分	科 目 名	担当教員	曜日	時限	単位数			週 時 数	授業形式 ※変更・追記の可能性あり ※シラバスの記載を要確認	履 修 資 格	備 考
						通年	前期	後期				
DS8119	必修科目	特別セミナー	小俣 光司			2			2			
DS8120	必修科目	特別セミナー	半田 真			2			2			
DS8121	必修科目	特別セミナー	西垣内 寛			2			2			
DS8122	必修科目	特別セミナー	山口 勲			2			2			
DS8123	必修科目	特別セミナー	久保田 岳志			2			2			
DS8124	必修科目	特別セミナー	田中 秀和			2			2			
DS8125	必修科目	特別セミナー	池上 崇久			2			2			
DS8135	必修科目	特別セミナー	中田 健也			2			2			
DS8136	必修科目	特別セミナー	辻 剛志			2			2			
DS8137	必修科目	特別セミナー	飯田 拡基			2			2			
DS8140	必修科目	特別セミナー	宮崎 英敏			2			2			

【数理・物質創成科学コース】

時間割 コード	科目区分	科 目 名	担当教員	曜日	時限	単位数			週 時数	授業形式 ※変更・追記の可能性あり ※シラバスの記載を要確認	履 修 資 格	備 考
						通年	前期	後期				
DS8141	必修科目	特別セミナー	新 大軌			2			2			
DS8142	必修科目	特別セミナー	鈴木 優章			2			2			
DS8143	必修科目	特別セミナー	高橋 哲也			2			2			
DS8144	必修科目	特別セミナー	管原 庄吾			2			2			
DS8128	必修科目	特別セミナー			R5以降 不開講	2			2			
DS8129	必修科目	特別セミナー	中西 敏浩			2			2			
DS8130	必修科目	特別セミナー	黒岩 大史			2			2			
DS8132	必修科目	特別セミナー	齋藤 保久			2			2			
DS8139	必修科目	特別セミナー	植田 玲			2			2			
DS8202	高度専門科目	構造物性学			R5以降 不開講		2		2		平成30年度以前入学生	
DS8203	高度専門科目	放射光イメージング特論			R5以降 不開講		2		2		平成30年度以前入学生	

【数理・物質創成科学コース】

時間割 コード	科目区分	科目名	担当教員	曜日	時限	単位数			週 時数	授業形式 ※変更・追記の可能性あり ※シラバスの記載を要確認	履修資格	備考
						通年	前期	後期				
DS8204	高度専門科目	有機光電変換薄膜			R5以降 不開講		2		2			
DS8205	高度専門科目	超伝導物性特論	藤原 賢二						2			
DS8206	高度専門科目	量子理論物性学	田中 宏志				2		2			
DS8207	高度専門科目	応用結晶成長学特論	山田 容士						2			
DS8208	高度専門科目	量子物理学特論	望月 真祐						2			
DS8209	高度専門科目	素粒子物理学特論			R5以降 不開講				2			
DS8210	高度専門科目	固体表面・界面物性学	笹井 亮						2			
DS8211	高度専門科目	磁性物理学特論	三好 清貴						2			
DS8212	高度専門科目	量子物性学特論	武藤 哲也						2			
DS8213	高度専門科目	結晶材料解析学	森戸 茂一				2		2			
DS8214	高度専門科目	焼結材料学	北川 裕之				2		2			

【数理・物質創成科学コース】

時間割 コード	科目区分	科目名	担当教員	曜日	時限	単位数			週 時 数	授業形式 ※変更・追記の可能性あり ※シラバスの記載を要確認	履修資格	備考
						通年	前期	後期				
DS8215	高度専門科目	非平衡物理学			R5以降 不開講			2	2		平成30年度以前入学生	
DS8251	高度専門科目	強誘電体物理学	塚田 真也				2		2		平成30年度以降入学生	
DS8252	高度専門科目	核融合炉材料	宮本 光貴				2		2		平成31年度以降入学生	
DS8253	高度専門科目	低温物理学特論	本山 岳				2		2		平成31年度以降入学生	
DS8219	高度専門科目	高機能触媒開発工学	小俣 光司					2	2			
DS8220	高度専門科目	錯体化学特論	半田 真				2		2			
DS8246	高度専門科目	有機合成化学特論	西垣内 寛					2	2		平成29年度以降入学生	
DS8222	高度専門科目	有機材料科学特論	山口 勲				2		2			
DS8223	高度専門科目	高機能触媒設計工学	久保田 岳志					2	2			
DS8224	高度専門科目	粉体材料工学特論	田中 秀和				2		2			
DS8225	高度専門科目	生物無機化学	池上 崇久				2		2			

【数理・物質創成科学コース】

時間割 コード	科目区分	科 目 名	担当教員	曜日	時限	単位数			週 時 数	授業形式 ※変更・追記の可能性あり ※シラバスの記載を要確認	履 修 資 格	備 考
						通年	前期	後期				
DS8234	高度専門科目	有機反応化学特論	中田 健也					2	2			
DS8235	高度専門科目	光材料プロセス工学	辻 剛志					2	2	面接授業（面接のみ）		
DS8236	高度専門科目	分子機能化学特論	飯田 拡基					2	2			
DS8242	高度専門科目	調光セラミックス特論	宮崎 英敏						2			
DS8243	高度専門科目	無機環境材料工学特論	新 大軌					2		面接授業（面接＋総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）		
DS8244	高度専門科目	構造有機化学特論	鈴木 優章						2			
DS8245	高度専門科目	健康衣料素材学特論	高橋 哲也					2				
DS8250	高度専門科目	環境物質循環化学特論	管原 庄吾						2	2	平成30年度以降入学生	
DS8228	高度専門科目	定性的微分方程式論			R5以降 不開講			2	2			
DS8229	高度専門科目	タイヒミューラー空間論	中西 敏浩					2		2		
DS8230	高度専門科目	凸解析・非線形解析学特論	黒岩 大史					2		2		

【数理・物質創成科学コース】

時間割 コード	科目区分	科目名	担当教員	曜日	時限	単位数			週 時数	授業形式 ※変更・追記の可能性あり ※シラバスの記載を要確認	履修資格	備考
						通年	前期	後期				
DS8231	高度専門科目	セミパラメトリックモデリング論			R5以降 不開講				2			
DS8232	高度専門科目	生物数学特論	齋藤 保久					2	2			
DS8237	高度専門科目	複素幾何学特論	山田 拓身					2	2			
DS8238	高度専門科目	代数学特論	植田 玲				2		2			
DS8239	高度専門科目	偏微分方程式特論	和田 健志				2		2			
DS8240	高度専門科目	連続体理論とトポロジー	松橋 英市					2	2			
DS8241	高度専門科目	調和写像論			R5以降 不開講			2	2			
DS8247	高度専門科目	ホモロジー代数学特論	青木 美穂				2		2	面接授業（面接＋総授業時数の半数以下の遠隔授業を含む）		
DS8248	高度専門科目	遅延方程式特論			R5以降 不開講				2			
DS8249	高度専門科目	エルゴード理論と力学系の解析			R5以降 不開講				2			