

# 2022年度前期 理学部・理科学研究科集中講義一覧

R4.8.22 版

学科・専攻	学部 時間割コード	マスター 時間割コード	ドクター 時間割コード	科目名	担当教員	単位	講義日程	教室	対象			
									学部(配当年次)	大学院M	大学院D	
共通				特別講義(高度教養) 日本総研X神戸大学 オープンイノベーションワークショップ「ITと金融ビジネスの最前線」	舞鶴 二郎 西口 健二	1	8月25日 3-4限 8月26日 2-5限 8月29日 2-4限	Z201/202	○	3-4年	○	-
	-	1S603	-	先端融合科学特論B(理学)	太田・木村(建)	1	6月15日、22日 各3-4限 7月13日、20日 各3-4限	Y101	-	-	○	-
数学	1S159	1S652	-	特別講義 保険数理	松本 浩司	2	毎週火曜2限	B314 (状況により遠隔授業)	○	4年のみ	○	-
	1S126	1S653	-	特別講義 整数論A	雪江 明彦	2	5月23~27日 各3-5限	B301 (状況により遠隔授業)	○	4年のみ	○	-
	1S160	-	-	特別講義 Introductory Mathematics	Mason Pember	1	7月4日、11日、25日、 8月1日 各6-7限	オンライン	○	3-4年	-	-
	-	1S651	-	特別講義 High-level Mathematics					-	-	○	-
	-	-	1S990	特別講義 Advanced Mathematics					-	-	-	○
	-	1S662	-	先端融合科学特論A(数学)	高山 信毅	1			-	-	○	-
	-	2S656	-	数学コミュニケーション序論(18~)	佐藤 進	2			-	-	○	-
	-	-	1S991	特別講義 English Presentation 1	太田 泰広	0.2			-	-	-	○
	-	-	1S992	特別講義 English Presentation 2	ラスマン ウェイン	0.2			-	-	-	○
	-	-	1S993	特別講義 English Presentation 3	福山 克司	0.2			-	-	-	○
物理	1S270	-	-	先端物理学 極限物性学特論B	木村 尚次郎	1	5月25日 3-4限 5月26日 1-4限 5月27日 1-2限	Y103 (5/25, 26) Z101 (5/27)	○	4年のみ	-	-
	-	1S693	1S921	特別講義 極限物性学特論B					-	-	○	○
	1S271	-	-	先端物理学 電子物性学特論	松村 武	1	8月8日 3-4限 8月9日 2-5限 8月10日 1-2限	Z401 (8/9の5限のみ Z103)	○	4年のみ	-	-
	-	1S694	1S922	特別講義 電子物性学特論					-	-	○	○
	-	1S691	-	科学英語1(物理学)	ウエンデル ロジャー	1	6月17日、24日 各3-4限、 7月1日、15日 各3-4限	Z301	-	-	○	-
	-	1S692	-	科学英語2(物理学)					1	7月22日、29日 各3-4限、 8月5日、10日 各3-4限	Z301	-
	-	1S695	1S923	特別講義「Quantum aspects of black holes: an introduction」 (プレミアムプログラムレクチャー)	Pablo Soler Gomis	1	8月3日 3-4限 8月4日 2-5限 8月5日 2、5限	Y201 (8/4の5限のみ Z103)	-	-	○	○
	-	1S699	-	先端融合科学特論A(物理学)	大久保 晋	1	通年(不定期)		-	-	○	-
化学	2S003	-	-	高度教養科目 Introduction to Chemistry	Martin Lemaire Jessica Afalla	1	7月14日、21日、28日 8月4日 各1限 7月19日、22日 各3-4限	オンライン (一部対面の可能性 有)	○	2年	-	-
	-	1S705	-	構造解析学	関澤 央輝	2	5月13、27、7月1、22日 各3-4限 6月3、17、7月8、29日 各2限 8月8日 3-5限	オンライン (8/8のみSpring-8)	-	-	○	-
	-	-	1S943	構造解析学特論					-	-	-	○
	-	1S706	-	理論生物化学	中嶋 隆人	2	7月14、19、21、26、28日 8月2、4、5日 各3-4限	Z401 (8/5のみ理研)	-	-	○	-
	-	-	1S945	理論生物化学特論	松岡 貴英				-	-	-	○
	-	1S720	-	特別講義 量子化学特論A	富永 圭介	1	9月8日 2-5限 9月9日 1-4限	未定	-	-	○	-
	-	-	1S950	特別講義 量子化学特論B	林 重彦				-	-	-	○
	-	1S721	-	特別講義 無機化学特論A	高橋 一志	1	8月30日 1-4限 8月31日 1-4限 ※担当教員変更	Z302	-	-	○	-
	-	-	1S951	特別講義 無機化学特論B	Martin Lemaire 藤田 涉				-	-	-	○
	-	1S722	-	特別講義 有機化学特論A	松原 亮介	1	9月1日 1-4限 9月2日 1-4限	Z102	-	-	○	-
-	-	1S952	特別講義 有機化学特論B	間瀬 暢之	-				-	-	○	

学科・専攻	学部 時間割コード	マスター 時間割コード	ドクター 時間割コード	科目名	担当教員	単位	講義日程	教室	対象			
									学部(配当年次)	大学院M	大学院D	
生物	1S463	-	-	特別講義 生物学のすすめ I	浅井 智広	1	7月15日 3-5限	Z201/202	○	1年	-	-
					宮本 麻央		5月27日 3-5限	Z103				
					石井 健一郎		7月29日 3-5限	鶴1 K301				
	1S464	-	-	特別講義 生物学のすすめ II	浅井 智広	1	7月15日 3-5限	Z201/202	○	2年	-	-
					宮本 麻央		5月27日 3-5限	Z103				
					石井 健一郎		7月29日 3-5限	鶴1 K301				
	1S465	1S752	1S970	特別講義 生体分子機構 II	篠原 彰	1	9月21日 2-4限 9月22日 1-5限	Z201/202	○	3-4年	○	○
	1S467	1S753	1S971	特別講義 生物多様性 II	宮崎 勝己	1	9月27日 3-5限 9月28日 1-5限		○	3-4年	○	○
	-	1S754 (英語コース) 1S789	1S963	(修士)発生生物学特論 I (博士)発生生物学特論 II (英語コース)Special lecture; Advanced developmental biology	林 茂夫 倉谷 滋 森本 充 木村 航	2	7月13、14、15日 3-5限、 8月3、4日 理研にて実施 (連携大学院集中レクチャープロ グラム)	C509 (7/13,14,15)	-	-	○	○
	-	1S751	1S972	特別講義 現代の生物学 I	平川 有宇樹	1	7月29日 3-5限	C509	-	-	○	○
					伊藤 伸介		7月 1日 3-5限	Z103				
					小北 智之		7月 8日 3-5限	Z103				
	1S014	-	-	高度教養科目 高度教養セミナー理学部(生物学)	塚本 他	2	通年		○	4年	-	-
	1S468	-	-	野外実習 I	末次、奥田	1	通年		○	1-4年	-	-
1S420	-	-	野外実習 II	坂山 英俊 非常勤未定	1	通年		○	3-4年	-	-	
1S419	-	-	臨海実習 II	上井、大沼 渡部 雅博	1			○	2-4年	-	-	
-	1S750	-	先端融合科学特論A(生物学)	上井、大沼	1			-	-	○	-	
-	1S755	1S973	特別講義 植物繁殖生態学特論	上井、辻	2	9月29日 3-4限	Z103	-	-	○	○	
惑星	1S526	1S801	1S980	特別講義 惑星学VI 地殻岩石力学	林 為人	1	8月30、31日 2-3限 9月1、2日 2-3限	Y202	○	3-4年	○	○
	1S527	1S802	1S981	特別講義 惑星学VII 日本列島形成 史	小山内 康人	1	9月5日3-4限 9月6日1-4限 9月7日1-2限	Y202	○	4年	○	○
	1S528	-	-	特別講義 惑星学VIII レオロジー	片山 郁夫	1	9月28日3-4限 9月29日1-4限 9月30日1-2限	Z201/202	○	3-4年	-	-
	1S529	1S803	1S982	特別講義 地質学特論	山田 泰広	1	9月26日3-4限 9月27日1-4限 9月28日1-2限	Z201/202	○	3-4年	○	○
	-	2S761	-	惑星学詳論I-1	大林 政行	1	7月25日3-4限 7月26日1-4限 7月27日1-2限	3号館-205	-	-	○	-
	-	2S762	-	惑星学詳論I-2	野崎 達生	1	6月14日 1-4限 6月15日 1-4限	3号館-205	-	-	○	-
	-	2S764	-	惑星学詳論 II-1	川畑 拓矢	1	6月20日3-4限 6月21日1-2限	オンライン	-	-	○	-
					吉田 智	1	6月27日3-4限 6月28日1-2限	3号館-508	-	-	○	-
	-	1S777	-	先端融合科学特論A(惑星学)	兵頭 政幸	1	6月17、24日 1-2限 7月1、8日 1-2限	Z402	-	-	○	-
	-	1S762	-	基礎惑星学特論 I	山本 由弦 山崎 和仁	2			-	-	○	-
	-	1S763	-	基礎惑星学特論 II	金子 克哉、清杉 孝 司、 中岡 礼奈	2			-	-	○	-
	-	1S765	-	基礎惑星学特論 III	筧 楽磨	2			-	-	○	-
	-	1S766	-	基礎惑星学特論 IV	林 祥介 高橋 芳幸	2			-	-	○	-
	-	1S767	-	基礎惑星学特論 V	大槻 圭史、中村 昭 子、 平田 直之	2			-	-	○	-
-	1S768	-	新領域惑星学特論 I	荒川 政彦 保井 みなみ	2			-	-	○	-	
-	1S769	-	新領域惑星学特論 II	島 伸和、廣瀬 仁 杉岡 裕子、南 拓 人	2	通年		-	-	○	-	
-	1S770	-	新領域惑星学特論 III	牧野 淳一郎 斎藤 貴之	2			-	-	○	-	
-	1S800	-	特別講義 流体地球物理学特論C	高橋 芳幸 他	2			-	-	○	-	
資格	1S002	-	-	理科教育論B	仲矢 史雄	2	9月1、2、10日 各1-5限	Z103	○	2-4年	-	-
	1S008	-	-	博物館資料保存論	降幡 順子	2	8月20、21、27、28日 各1-4限	Z103 (8/27のみ京都国立博物館)	○	2-4年	-	-
	1S009	-	-	博物館実習		3			○	4年	-	-