

理学院 School of Science

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【2Q】							
集中講義 等 Intensive	-	XIP.A401	★ Special International Practice in Science (理学特別国際実習)	2	川平 友規 大島 康裕 Kawahira Tomoki Ohshima Yasuhiro		
		400					
集中講義 等 Intensive	-	XIP.A601	★ Advanced International Practice in Science (理学先端国際実習)	2	川平 友規 大島 康裕 Kawahira Tomoki Ohshima Yasuhiro		
		600					

数学コース Graduate major in Mathematics

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
[1~2Q]							
未定 To be announced	-	MTH.R491	数学特別研究S1	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		400	(Graduate Research Seminars in Mathematics S1)				
未定 To be announced	-	MTH.R691	数学特別研究S3	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600	(Graduate Research Seminars in Mathematics S3)				
未定 To be announced	-	MTH.R693	数学特別研究S4	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600	(Graduate Research Seminars in Mathematics S4)				
未定 To be announced	-	MTH.R695	数学特別研究S5	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600	(Graduate Research Seminars in Mathematics S5)				
講究等 Seminar	-	MTH.Z491	数学講究S1	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		400	(Graduate Seminars in Mathematics S1)				
講究等 Seminar	-	MTH.R591	数学特別研究S2	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		500	(Graduate Research Seminars in Mathematics S2)				
講究等 Seminar	-	MTH.Z591	数学講究S2	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		500	(Graduate Seminars in Mathematics S2)				
講究等 Seminar	-	MTH.Z691	数学講究S3	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600	(Graduate Seminars in Mathematics S3)				
講究等 Seminar	-	MTH.Z693	数学講究S4	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600	(Graduate Seminars in Mathematics S4)				
講究等 Seminar	-	MTH.Z695	数学講究S5	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600	(Graduate Seminars in Mathematics S5)				
[1Q]							
月 Mon	3-4	MTH.C405	解析学特論A1	1	利根川 吉廣 菅 徹 Tonegawa Yoshihiro Kan Toru	H201	
		400	(Advanced topics in Analysis A1)				
月 Mon	5-6	MTH.A505	代数学特論E1	1	馬 昭平 染川 睦郎 Ma Shohei Somekawa Mutsuro	H116	
		500	(Advanced topics in Algebra E1)				
火 Tue	3-4	MTH.B405	幾何学特論A1	1	山田 光太郎 Yamada Kotaro	H115	
		400	(Advanced topics in Geometry A1)				
火 Tue	5-6	MTH.C505	解析学特論E1	1	磯部 健志 田辺 正晴 Isobe Takeshi Tanabe Masaharu	H119A	
		500	(Advanced topics in Analysis E1)				
木 Thu	5-6	MTH.A405	代数学特論A1	1	馬 昭平 Ma Shohei	H137	
		400	(Advanced topics in Algebra A1)				
金 Fri	5-6	MTH.B505	幾何学特論E1	1	本多 宣博 Honda Nobuhiro	H119A	
		500	(Advanced topics in Geometry E1)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.E440	数学特別講義Q	2	二宮 祥一 ※ 中川 秀敏 Ninomiya Syoiti		
		400	(Special lectures on advanced topics in Mathematics Q)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.K401	数学科学特別演習A	1	小野寺 有紹 Onodera Michiaki		
		400	(Mathematical Science Special Exercises A)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.K501-01	数理科学キャリア特別実践	1	小野寺 有紹 Onodera Michiaki		
		500	(Special Career Program of Mathematical Science)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.E654	数学最先端特別講義W	2	二宮 祥一 ※ 中川 秀敏 Ninomiya Syoiti		
		600	(Special lectures on current topics in Mathematics W)				

数学コース Graduate major in Mathematics

曜日 Day	時限 Period	科目コードNo. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【1Q】							
集中講義 等 Intensive	-	MTH.K601	数理科学キャリア開発A	1	本多 宣博 Honda Nobuhiro		
		600	(Mathematical Science Career Development A)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.K605	数理科学チュートリアル実践A	1	本多 宣博 Honda Nobuhiro		
		600	(Mathematical Science Tutorial A)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.K609-01	数理科学キャリア特別発展	1	本多 宣博 Honda Nobuhiro		
		600	(Advanced Career Program of Mathematical Science)				
【2Q】							
月 Mon	3-4	MTH.C406	解析学特論B1	1	利根川 吉廣 菅 徹 Tonegawa Yoshihiro Kan Toru	H201	
		400	(Advanced topics in Analysis B1)				
月 Mon	5-6	MTH.A506	代数学特論F1	1	馬 昭平 染川 睦郎 Ma Shohei Somekawa Mutsuro	H116	
		500	(Advanced topics in Algebra F1)				
火 Tue	3-4	MTH.B406	幾何学特論B1	1	山田 光太郎 Yamada Kotaro	H115	
		400	(Advanced topics in Geometry B1)				
火 Tue	5-6	MTH.C506	解析学特論F1	1	磯部 健志 田辺 正晴 Isobe Takeshi Tanabe Masaharu	H119A	
		500	(Advanced topics in Analysis F1)				
木 Thu	5-6	MTH.A406	代数学特論B1	1	馬 昭平 Ma Shohei	H137	
		400	(Advanced topics in Algebra B1)				
金 Fri	5-6	MTH.B506	幾何学特論F1	1	本多 宣博 Honda Nobuhiro	H119A	
		500	(Advanced topics in Geometry F1)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.K402	数学科学特別演習B	1	小野寺 有紹 Onodera Michiaki		
		400	(Mathematical Science Special Exercises B)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.E531	数学特別講義G	2	鈴木 正俊 ※安福 悠 Suzuki Masatoshi ※Yasufuku Yu		
		500	(Special lectures on advanced topics in Mathematics G)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.E533	数学特別講義I	2	遠藤 久頭 ※北山 貴裕 Endo Hisaaki		
		500	(Special lectures on advanced topics in Mathematics I)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.E535	数学特別講義K	2	川平 友規 ※糸 健太郎 Kawahira Tomoki ※Ito Kentaro		
		500	(Special lectures on advanced topics in Mathematics K)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.K501-02	数理科学キャリア特別実践	1	小野寺 有紹 Onodera Michiaki		
		500	(Special Career Program of Mathematical Science)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.E637	数学最先端特別講義G	2	鈴木 正俊 ※安福 悠 Suzuki Masatoshi ※Yasufuku Yu		
		600	(Special lectures on current topics in Mathematics G)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.E639	数学最先端特別講義I	2	遠藤 久頭 ※北山 貴裕 Endo Hisaaki		
		600	(Special lectures on current topics in Mathematics I)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.E641	数学最先端特別講義K	2	川平 友規 ※糸 健太郎 Kawahira Tomoki ※Ito Kentaro		
		600	(Special lectures on current topics in Mathematics K)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.K602	数理科学キャリア開発B	1	本多 宣博 Honda Nobuhiro		
		600	(Mathematical Science Career Development B)				
集中講義 等 Intensive	-	MTH.K606	数理科学チュートリアル実践B	1	本多 宣博 Honda Nobuhiro		
		600	(Mathematical Science Tutorial B)				

数学コース Graduate major in Mathematics

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【2Q】							
集中講義 等 Intensive	-	MTH.K609-02	数理科学キャリア特別発展	1	本多 宣博 Honda Nobuhiro		
		600	(Advanced Career Program of Mathematical Science)				

物理学コース Graduate major in Physics

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【1~2Q】							
未定 To be announced	-	PHY.P554	物理学特論第五 (Special Topics in Physics V)	1	伊藤 克司 岡 眞 ほか Ito Katsushi Oka Makoto et al		○(1~2Q)
		500					
未定 To be announced	-	PHY.P555	物理学特論第六 (Special Topics in Physics VI)	1	井澤 公一 古賀 昌久 ほか Izawa Koichi Koga Akihisa et al		○(1~2Q)
		500					
未定 To be announced	-	PHY.P556	物理学特論第七 (Special Topics in Physics VII)	1	宗宮 健太郎 Somiya Kentaro		○(1~2Q)
		500					
未定 To be announced	-	PHY.P654	物理学特論発展第五 (Advanced Special Topics in Physics V)	1	伊藤 克司 岡 眞 ほか Ito Katsushi Oka Makoto et al		○(1~2Q)
		600					
未定 To be announced	-	PHY.P655	物理学特論発展第六 (Advanced Special Topics in Physics VI)	1	井澤 公一 古賀 昌久 ほか Izawa Koichi Koga Akihisa et al		○(1~2Q)
		600					
未定 To be announced	-	PHY.P656	物理学特論発展第七 (Advanced Special Topics in Physics VII)	1	宗宮 健太郎 Somiya Kentaro		○(1~2Q)
		600					
水 Wed	1 - 2	PHY.P610	★ Advanced Writing in Physics (物理学ライティング発展)	2	TILMA TODD EDWARD Tilma Todd	S517	○(1~2Q)
		600					
水 Wed	3 - 4	PHY.P410	★ Basic Writing in Physics (物理学ライティング基礎)	2	TILMA TODD EDWARD Tilma Todd	H104	○(1~2Q)
		400					
講究等 Seminar	-	PHY.P403	物理学コース演習S1 (Exercises in Physics Course S1)	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		400					
講究等 Seminar	-	PHY.P404	物理学コース実験S1 (Laboratory Work in Physics Course S1)	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		400					
講究等 Seminar	-	PHY.Z491	物理学講究S1 (Seminar in Physics S1)	1	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		400					
講究等 Seminar	-	PHY.P503	物理学コース演習S2 (Exercises in Physics Course S2)	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		500					
講究等 Seminar	-	PHY.P504	物理学コース実験S2 (Laboratory Work in Physics Course S2)	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		500					
講究等 Seminar	-	PHY.Z591	物理学講究S2 (Seminar in Physics S2)	1	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		500					
講究等 Seminar	-	PHY.Z691	物理学講究S3 (Seminar in Physics S3)	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600					
講究等 Seminar	-	PHY.Z693	物理学講究S4 (Seminar in Physics S4)	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600					
講究等 Seminar	-	PHY.Z695	物理学講究S5 (Seminar in Physics S5)	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600					
【1Q】							
未定 To be announced	-	PHY.P538	★ Special Lectures in Physics IX (物理学特別講義第九)	1	※ Seidl Ralf-Christian		
		500					
未定 To be announced	-	PHY.P638	★ Advanced Special Lectures in Physics IX (物理学特別講義発展第九)	1	※ Seidl Ralf-Christian		
		600					
月 Mon	1 - 2	PHY.C442	超流動 (Superfluidity)	1	井澤 公一 Izawa Koichi	S514	
		400					
月 Mon	3 - 4	PHY.F430	ハドロン物理学 (Hadron Physics)	2	岡 眞 岩崎 雅彦 Oka Makoto Iwasaki Masahiko	H119A	●(Mon・Thu)
		400					

物理学コース Graduate major in Physics

曜日 Day	時限 Period	科目コードNo. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【1Q】							
月 Mon	5 - 8	PHY.L412 400	C 物理基本実験 (Fundamental Physics Experiments)	1	柴田 利明 河合 誠之 ほか Shibata Toshi-Aki Kawai Nobuyuki et al	H134A実験 室	□
火 Tue	3 - 4	PHY.Q438 400	多体系の量子力学 (Quantum Mechanics of Many-Body Systems)	2	西田 祐介 Nishida Yusuke	H116	●(Tue・Fri)
火 Tue	5 - 6	PHY.C441 400	結晶物理学 (Crystal Physics)	2	平原 徹 Hirahara Toru	H118 H115	●(Tue・Fri)
金 火 Fri Tue	5 - 6	PHY.F431 400	宇宙論 (Cosmology)	1	山口 昌英 Yamaguchi Masahide	H117	
木 Thu	1 - 2	PHY.C446 400	光と物質 I (Light and Matter I)	1	上妻 幹旺 Kozuma Mikio	H103	
木 Thu	3 - 4	PHY.F430 400	ハドロン物理学 (Hadron Physics)	2	岡 眞 岩崎 雅彦 Oka Makoto Iwasaki Masahiko	H119A	●(Mon・Thu)
金 Fri	1 - 2	PHY.C441 400	結晶物理学 (Crystal Physics)	2	平原 徹 Hirahara Toru	H118 H115	●(Tue・Fri)
金 Fri	3 - 4	PHY.Q438 400	多体系の量子力学 (Quantum Mechanics of Many-Body Systems)	2	西田 祐介 Nishida Yusuke	H116	●(Tue・Fri)
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P615-01 600	★ Overseas Visiting Research in Physics I (物理学海外留学研究第一)	1	村上 修一 Murakami Syuichi	海外派遣先 機関	
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P616-01 600	★ Overseas Visiting Research in Physics II (物理学海外留学研究第二)	1	村上 修一 Murakami Syuichi	海外派遣先 機関	
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P617-01 600	★ Overseas Visiting Research in Physics III (物理学海外留学研究第三)	1	村上 修一 Murakami Syuichi	海外派遣先 機関	
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P618-01 600	物理学先端研究第一 (Advanced Research in Physics I)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P619-01 600	物理学先端研究第二 (Advanced Research in Physics II)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P620-01 600	物理学先端研究第三 (Advanced Research in Physics III)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P621-01 600	★ Overseas Research Project in Physics I (物理学派遣プロジェクト第一)	1	村上 修一 Murakami Syuichi		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P622-01 600	★ Overseas Research Project in Physics II (物理学派遣プロジェクト第二)	1	村上 修一 Murakami Syuichi		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P623-01 600	★ Overseas Research Project in Physics III (物理学派遣プロジェクト第三)	1	村上 修一 Murakami Syuichi		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P624-01 600	★ Advanced Exercises in Organizing Physics Conferences I (物理学企画実践第一)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P625-01 600	★ Advanced Exercises in Organizing Physics Conferences II (物理学企画実践第二)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P626-01 600	★ Advanced Exercises in Organizing Physics Conferences III (物理学企画実践第三)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P627-01 600	★ Advanced Exercises in Physics Presentation I (物理学プレゼンテーション実践第一)	1	久世 正弘 Kuze Masahiro		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P628-01 600	★ Advanced Exercises in Physics Presentation II (物理学プレゼンテーション実践第二)	1	久世 正弘 Kuze Masahiro		

物理学コース Graduate major in Physics

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【1Q】							
集中講義等 Intensive	-	PHY.P629-01	★ Advanced Exercises in Physics Presentation III (物理学プレゼンテーション実践第三)	1	久世 正弘 Kuze Masahiro		
		600					
講究等 Seminar	-	PHY.P413-01	★ Practical Exercises in International Research I (国際研究実地演習第一)	1	村上 修一 Murakami Syuichi		
		400					
講究等 Seminar	-	PHY.P414-01	★ Practical Exercises in International Research II (国際研究実地演習第二)	1	村上 修一 Murakami Syuichi		
		400					
講究等 Seminar	-	PHY.P415-01	★ Practical Exercises in Organizing International Conferences I (国際研究集会企画演習第一)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
		400					
講究等 Seminar	-	PHY.P416-01	★ Practical Exercises in Organizing International Conferences II (国際研究集会企画演習第二)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
		400					
講究等 Seminar	-	PHY.P417	物理学コロキウムI (Colloquium in Physics I)	1	宗宮 健太郎 Somiya Kentaro		
		400					
【2Q】							
未定 To be announced	-	PHY.P539	物理学特別講義第十 (Special Lectures in Physics X)	1	※ 金本 理奈 ※ Kanamoto Rina		
		500					
未定 To be announced	-	PHY.P639	物理学特別講義発展第十 (Advanced Special Lectures in Physics X)	1	※ 金本 理奈 ※ Kanamoto Rina		
		600					
月 Mon	1-2	PHY.F436	素粒子物理学発展 (Advanced Particle Physics)	2	陣内 修 Jinnouchi Osamu	H119A	●(Mon・Thu)
		400					
月 Mon	3-4	PHY.C439	磁性体の物理 (Physics of Magnetic Materials)	1	田中 秀数 Tanaka Hidekazu	H137	
		400					
火 Tue	1-2	PHY.Q433	場の理論I (Field Theory I)	2	今村 洋介 Imamura Yosuke	H115	●(Tue・Fri)
		400					
火 Tue	3-4	PHY.F437	原子核物理学発展 (Advanced Nuclear Physics)	2	中村 隆司 肥山 詠美子 Nakamura Takashi Hiyama Emiko	H119A	●(Tue・Fri)
		400					
木 Thu	1-2	PHY.F436	素粒子物理学発展 (Advanced Particle Physics)	2	陣内 修 Jinnouchi Osamu	H119A	●(Mon・Thu)
		400					
木 Thu	3-4	PHY.C447	光と物質II (Light and Matter II)	1	金森 英人 Kanamori Hideto	H115	
		400					
金 Fri	1-2	PHY.Q433	場の理論I (Field Theory I)	2	今村 洋介 Imamura Yosuke	H115	●(Tue・Fri)
		400					
金 Fri	3-4	PHY.F437	原子核物理学発展 (Advanced Nuclear Physics)	2	中村 隆司 肥山 詠美子 Nakamura Takashi Hiyama Emiko	H119A	●(Tue・Fri)
		400					
金 Fri	5-6	PHY.C443	超伝導 (Superconductivity)	1	大熊 哲 Okuma Satoshi	S514	
		400					
集中講義等 Intensive	-	PHY.P615-02	★ Overseas Visiting Research in Physics I (物理学海外留学研究第一)	1	村上 修一 Murakami Syuichi	海外派遣先 機関	
		600					
集中講義等 Intensive	-	PHY.P616-02	★ Overseas Visiting Research in Physics II (物理学海外留学研究第二)	1	村上 修一 Murakami Syuichi	海外派遣先 機関	
		600					
集中講義等 Intensive	-	PHY.P617-02	★ Overseas Visiting Research in Physics III (物理学海外留学研究第三)	1	村上 修一 Murakami Syuichi	海外派遣先 機関	
		600					
集中講義等 Intensive	-	PHY.P618-02	物理学先端研究第一 (Advanced Research in Physics I)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
		600					
集中講義等 Intensive	-	PHY.P619-02	物理学先端研究第二 (Advanced Research in Physics II)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
		600					

物理学コース Graduate major in Physics

曜日 Day	時限 Period	科目コードNo. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【2Q】							
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P620-02 600	物理学先端研究第三 (Advanced Research in Physics III)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P621-02 600	★ Overseas Research Project in Physics I (物理学派遣プロジェクト第一)	1	村上 修一 Murakami Syuichi		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P622-02 600	★ Overseas Research Project in Physics II (物理学派遣プロジェクト第二)	1	村上 修一 Murakami Syuichi		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P623-02 600	★ Overseas Research Project in Physics III (物理学派遣プロジェクト第三)	1	村上 修一 Murakami Syuichi		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P624-02 600	★ Advanced Exercises in Organizing Physics Conferences I (物理学企画実践第一)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P625-02 600	★ Advanced Exercises in Organizing Physics Conferences II (物理学企画実践第二)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P626-02 600	★ Advanced Exercises in Organizing Physics Conferences III (物理学企画実践第三)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P627-02 600	★ Advanced Exercises in Physics Presentation I (物理学プレゼンテーション実践第一)	1	久世 正弘 Kuze Masahiro		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P628-02 600	★ Advanced Exercises in Physics Presentation II (物理学プレゼンテーション実践第二)	1	久世 正弘 Kuze Masahiro		
集中講義 等 Intensive	-	PHY.P629-02 600	★ Advanced Exercises in Physics Presentation III (物理学プレゼンテーション実践第三)	1	久世 正弘 Kuze Masahiro		
講究等 Seminar	-	PHY.P413-02 400	★ Practical Exercises in International Research I (国際研究実地演習第一)	1	村上 修一 Murakami Syuichi		
講究等 Seminar	-	PHY.P414-02 400	★ Practical Exercises in International Research II (国際研究実地演習第二)	1	村上 修一 Murakami Syuichi		
講究等 Seminar	-	PHY.P415-02 400	★ Practical Exercises in Organizing International Conferences I (国際研究集会企画演習第一)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		
講究等 Seminar	-	PHY.P416-02 400	★ Practical Exercises in Organizing International Conferences II (国際研究集会企画演習第二)	1	陣内 修 Jinnouchi Osamu		

化学コース Graduate major in Chemistry

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【1~2Q】							
未定 To be announced	-	CHM.L471	化学専修実験第一 (Directed Laboratory Work in Chemistry I)	1	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		400					
未定 To be announced	-	CHM.L571	化学専修実験第三 (Directed Laboratory Work in Chemistry III)	1	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		500					
未定 To be announced	-	CHM.A651-01	最先端特別実習第一 (Laboratory Training of Advanced Chemistry I)	1	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600					
未定 To be announced	-	CHM.A653-01	最先端特別実習第三 (Laboratory Training of Advanced Chemistry III)	1	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600					
未定 To be announced	-	CHM.L671	先端化学実験第一 (Advanced Laboratory Work in Chemistry I)	1	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600					
未定 To be announced	-	CHM.L673	先端化学実験第三 (Advanced Laboratory Work in Chemistry III)	1	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600					
未定 To be announced	-	CHM.L675	先端化学実験第五 (Advanced Laboratory Work in Chemistry V)	1	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600					
集中講義等 Intensive	-	CHM.A437	★ Current Chemistry III (カレントケミストリー III)	1	未定 Undecided		○(1~2Q)
		400					
集中講義等 Intensive	-	CHM.A447-01	化学特別講義第七 (Recent Progress in Chemistry VII)	1	未定 Undecided		○(1~2Q)
		400					
集中講義等 Intensive	-	CHM.A448-01	化学特別講義第八 (Recent Progress in Chemistry VIII)	1	未定 Undecided		○(1~2Q)
		400					
集中講義等 Intensive	-	CHM.A449-01	化学特別講義第九 (Recent Progress in Chemistry IX)	1	未定 Undecided		○(1~2Q)
		400					
集中講義等 Intensive	-	CHM.A643-01	最先端コロキウム第三 (Colloquium on Advanced Chemistry III)	1	未定 Undecided		○(1~2Q)
		600					
講究等 Seminar	-	CHM.Z491	化学講究S1 (Seminar in Chemistry S1)	1	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		400					
講究等 Seminar	-	CHM.Z591	化学講究S2 (Seminar in Chemistry S2)	1	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		500					
講究等 Seminar	-	CHM.Z691	化学講究S3 (Seminar in Chemistry S3)	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600					
講究等 Seminar	-	CHM.Z693	化学講究S4 (Seminar in Chemistry S4)	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600					
講究等 Seminar	-	CHM.Z695	化学講究S5 (Seminar in Chemistry S5)	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600					
【1Q】							
未定 To be announced	-	CHM.A461-01	化学プレゼンテーション演習 (Presentation Exercises in Chemistry)	1	指導教員 Academic Supervisor		
		400					
未定 To be announced	-	CHM.A661-01	★ Basic Exercises in Global Presentation (国際プレゼンテーション基礎)	1	JUHASZ GERGELY MIKLOS Juhasz Gergely		
		600					
未定 To be announced	-	CHM.A662-01	★ Advanced Exercises in Global Presentation (国際プレゼンテーション実践)	1	指導教員 Academic Supervisor		
		600					
月 Mon	3-4	CHM.D401	有機化学基礎特論 (Basic Concepts of Organic Chemistry)	2	岩澤 伸治 大森 建 Iwasawa Nobuharu Ohmori Ken	H112	●(Mon・Thu) ACEEES
		400					

化学コース Graduate major in Chemistry

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【1Q】							
月 Mon	5 - 6	CHM.C401	物理化学基礎特論 (Basic Concepts of Physical Chemistry)	2	河内 宣之 大島 康裕 ほか Kouchi Noriyuki Ohshima Yasuhiro et al	H114	●(Mon・Thu) ACEEES
		400					
水 Wed	5 - 8	CAP.E401	化学環境安全教育第一 (Environment Preservation and Chemical Safety I)	1	田中 浩士 岡本 昌樹 ほか Tanaka Hiroshi Okamoto Masaki et al	W541,J221	□ ACEEES
		400					
木 Thu	3 - 4	CHM.D401	有機化学基礎特論 (Basic Concepts of Organic Chemistry)	2	岩澤 伸治 大森 建 Iwasawa Nobuharu Ohmori Ken	H112 W621	●(Mon・Thu) ACEEES
		400					
木 Thu	5 - 6	CHM.C401	物理化学基礎特論 (Basic Concepts of Physical Chemistry)	2	河内 宣之 大島 康裕 ほか Kouchi Noriyuki Ohshima Yasuhiro et al	H114	●(Mon・Thu) ACEEES
		400					
【2Q】							
未定 To be announced	-	CHM.A461-02	化学プレゼンテーション演習 (Presentation Exercises in Chemistry)	1	指導教員 Academic Supervisor		
		400					
未定 To be announced	-	CHM.A661-02	★ Basic Exercises in Global Presentation (国際プレゼンテーション基礎)	1	JUHASZ GERGELY MIKLOS Juhasz Gergely		
		600					
未定 To be announced	-	CHM.A662-02	★ Advanced Exercises in Global Presentation (国際プレゼンテーション実践)	1	指導教員 Academic Supervisor		
		600					
月 Mon	3 - 4	CHM.D531	合成有機化学特論 (Advanced Organic Synthesis)	2	鈴木 啓介 大森 建 Suzuki Keisuke Ohmori Ken	H116	●(Mon・Thu) ACEEES
		500					
月 Mon	5 - 6	CHM.B401	無機・分析化学基礎特論 (Basic Concepts of Inorganic Chemistry)	2	石谷 治 川口 博之 ほか Ishitani Osamu Kawaguchi Hiroyuki et al	H135	●(Mon・Thu) ACEEES
		400					
火 Tue	5 - 6	ENR.I520	固体構造物性特論 (Advanced Lecture on Crystal Structure and Correlation with Properties of Solids)	1	八島 正知 Yashima Masatomo	H119B	
		500					
火 Tue	7 - 8	CHM.C531	分子化学特論 (Advanced Physical Chemistry)	2	河内 宣之 大島 康裕 ほか Kouchi Noriyuki Ohshima Yasuhiro et al	H114	●(Tue・Fri) ACEEES
		500					
水 Wed	5 - 8	CAP.E402	化学環境安全教育第二 (Environment Preservation and Chemical Safety II)	1	岡本 昌樹 田中 浩士 ほか Okamoto Masaki Tanaka Hiroshi et al	W541,J221	□ ACEEES
		400					
木 Thu	3 - 4	CHM.D531	合成有機化学特論 (Advanced Organic Synthesis)	2	鈴木 啓介 大森 建 Suzuki Keisuke Ohmori Ken	H116	●(Mon・Thu) ACEEES
		500					
木 Thu	5 - 6	CHM.B401	無機・分析化学基礎特論 (Basic Concepts of Inorganic Chemistry)	2	石谷 治 川口 博之 ほか Ishitani Osamu Kawaguchi Hiroyuki et al	H135	●(Mon・Thu) ACEEES
		400					
金 Fri	7 - 8	CHM.C531	分子化学特論 (Advanced Physical Chemistry)	2	河内 宣之 大島 康裕 ほか Kouchi Noriyuki Ohshima Yasuhiro et al	H114	●(Tue・Fri) ACEEES
		500					

地球惑星科学コース Graduate major in Earth and Planetary Sciences

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【1~2Q】							
講究等 Seminar	-	EPS.Z491	地球惑星科学講究S1	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		400	(Seminar in Earth and Planetary Sciences S1)				
講究等 Seminar	-	EPS.Z591	地球惑星科学講究S2	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		500	(Seminar in Earth and Planetary Sciences S2)				
講究等 Seminar	-	EPS.Z691	地球惑星科学講究S3	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600	(Seminar in Earth and Planetary Sciences S3)				
講究等 Seminar	-	EPS.Z693	地球惑星科学講究S4	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600	(Seminar in Earth and Planetary Sciences S4)				
講究等 Seminar	-	EPS.Z695	地球惑星科学講究S5	2	指導教員 Academic Supervisor		○(1~2Q)
		600	(Seminar in Earth and Planetary Sciences S5)				
【1Q】							
月 Mon	5-6	EPS.A411	宇宙惑星物理学B	2	野村 英子 奥住 聡 Nomura Hideko Okuzumi Satoshi		●(Mon・Thu)
		400	(Astrophysics and Planetary Physics B)				
火 Tue	5-6	EPS.A417	太陽地球系物理学D	2	※ 加藤 學 ※ Kato Manabu	S421	●(Tue・Fri)
		400	(Solar-Terrestrial Physics D)				
木 Thu	5-6	EPS.A411	宇宙惑星物理学B	2	野村 英子 奥住 聡 Nomura Hideko Okuzumi Satoshi		●(Mon・Thu)
		400	(Astrophysics and Planetary Physics B)				
金 Fri	5-6	EPS.A417	太陽地球系物理学D	2	※ 加藤 學 ※ Kato Manabu	S421	●(Tue・Fri)
		400	(Solar-Terrestrial Physics D)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C428	最先端トピックスから学ぶ地惑英語A	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		400	(Cutting Edge Topics in Earth and Planetary Sciences A)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C438	地惑キャリアディベロップメントA	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		400	(EPS Career Development A)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C458	地惑チュートリアルA	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		400	(EPS Tutorial A)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C528	最先端トピックスから学ぶ地惑英語E	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		500	(Cutting Edge Topics in Earth and Planetary Sciences E)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C538	地惑キャリアディベロップメントE	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		500	(EPS Career Development E)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C558	地惑チュートリアルE	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		500	(EPS Tutorial E)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C628	最先端トピックスから学ぶ地惑英語I	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		600	(Cutting Edge Topics in Earth and Planetary Sciences I)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C632	最先端トピックスから学ぶ地惑英語M	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		600	(Cutting Edge Topics in Earth and Planetary Sciences M)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C638	地惑キャリアディベロップメントI	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		600	(EPS Career Development I)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C642	地惑キャリアディベロップメントM	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		600	(EPS Career Development M)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C658	地惑チュートリアルI	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		600	(EPS Tutorial I)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C662	地惑チュートリアルM	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		600	(EPS Tutorial M)				

地球惑星科学コース Graduate major in Earth and Planetary Sciences

曜日 Day	時限 Period	科目コードNo. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【1Q】							
講究等 Seminar	-	EPS.E471	地球惑星科学特別演習A	1	指導教員 Academic Supervisor		
		400	(Exercise in Earth and Planetary Sciences A)				
講究等 Seminar	-	EPS.E571	地球惑星科学特別演習E	1	指導教員 Academic Supervisor		
		500	(Exercise in Earth and Planetary Sciences E)				
講究等 Seminar	-	EPS.E671	地球惑星科学特別演習I	1	指導教員 Academic Supervisor		
		600	(Exercise in Earth and Planetary Sciences I)				
講究等 Seminar	-	EPS.E675	地球惑星科学特別演習M	1	指導教員 Academic Supervisor		
		600	(Exercise in Earth and Planetary Sciences M)				
【2Q】							
月 Mon	7-8	EPS.A424	地球化学C	2	上野 雄一郎 Ueno Yuichiro		●(Mon・Thu) ACEEES
		400	(Geochemistry C)				
火 Tue	7-8	EPS.A415	太陽地球系物理学B	2	綱川 秀夫 Tsunakawa Hideo		●(Tue・Fri)
		400	(Solar-Terrestrial Physics B)				
木 Thu	7-8	EPS.A424	地球化学C	2	上野 雄一郎 Ueno Yuichiro		●(Mon・Thu) ACEEES
		400	(Geochemistry C)				
金 Fri	7-8	EPS.A415	太陽地球系物理学B	2	綱川 秀夫 Tsunakawa Hideo		●(Tue・Fri)
		400	(Solar-Terrestrial Physics B)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.A423	地球化学B	2	上野 雄一郎 ※ SATISH KUMAR MADHUSOODHAN Ueno Yuichiro ※ Satish Kumar Madhusoodhan		ACEEES
		400	(Geochemistry B)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C429	最先端トピックスから学ぶ地惑英語B	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		400	(Cutting Edge Topics in Earth and Planetary Sciences B)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C439	地惑キャリア開発B	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		400	(EPS Career Development B)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C459	地惑チュートリアルB	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		400	(EPS Tutorial B)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C529	最先端トピックスから学ぶ地惑英語F	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		500	(Cutting Edge Topics in Earth and Planetary Sciences F)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C539	地惑キャリア開発F	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		500	(EPS Career Development F)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C559	地惑チュートリアルF	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		500	(EPS Tutorial F)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C629	最先端トピックスから学ぶ地惑英語J	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		600	(Cutting Edge Topics in Earth and Planetary Sciences J)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C633	最先端トピックスから学ぶ地惑英語N	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		600	(Cutting Edge Topics in Earth and Planetary Sciences N)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C639	地惑キャリア開発J	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		600	(EPS Career Development J)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C643	地惑キャリア開発N	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		600	(EPS Career Development N)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C659	地惑チュートリアルJ	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		600	(EPS Tutorial J)				
集中講義 等 Intensive	-	EPS.C663	地惑チュートリアルN	1	奥住 聡 Okuzumi Satoshi		
		600	(EPS Tutorial N)				

地球惑星科学コース Graduate major in Earth and Planetary Sciences

曜日 Day	時限 Period	科目コード No. 番台 Level	科目名 Course Title	単位 Credit	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes
【2Q】							
講究等 Seminar	-	EPS.E472	地球惑星科学特別演習B	1	指導教員 Academic Supervisor		
		400	(Exercise in Earth and Planetary Sciences B)				
講究等 Seminar	-	EPS.E572	地球惑星科学特別演習F	1	指導教員 Academic Supervisor		
		500	(Exercise in Earth and Planetary Sciences F)				
講究等 Seminar	-	EPS.E672	地球惑星科学特別演習J	1	指導教員 Academic Supervisor		
		600	(Exercise in Earth and Planetary Sciences J)				
講究等 Seminar	-	EPS.E676	地球惑星科学特別演習N	1	指導教員 Academic Supervisor		
		600	(Exercise in Earth and Planetary Sciences N)				