

2019年度時間割表
理学研究科大学院生用

目 次

目 次	p 1
時間割表の見方	p 2
1～2. 講 義	
春・夏学期	p 3
秋・冬学期	p 4
3～4. 集中講義	
春・夏、秋・冬学期	p 5
5. 集中講義	
通年	p 6
6. 高分子科学専攻 集中講義	p 6
7. 化学・生物科学・高分子科学専攻	p 6
8. 生物科学特論	p 7
9. その他（実習等）	p 7
10. セミナー【前期課程】	
数学専攻	p 8
物理学専攻	p 9
化学専攻	p 10
生物科学・高分子科学・宇宙地球科学専攻	p 11
11. 特別セミナー【後期課程】	
数学専攻	p 12
物理学・化学専攻	p 13
生物科学・高分子科学・宇宙地球科学専攻	p 14
12. 前期課程秋季入学者用科目	
化学・高分子科学専攻	p 15
13. 後期課程秋季入学者用科目	
数学・物理学・化学・生物科学・高分子科学専攻	p 15

Web履修登録方法

以下の手順で大阪大学学務情報システム（以下KOAN）にログインし登録してください。

1. Webブラウザを起動。
2. <https://my.osaka-u.ac.jp/portal/ja/> にアクセス。
3. KOANのショートカットボタンをクリック後、全学IT認証基盤サービス画面で、大阪大学個人IDとパスワードを入力してログイン。
4. KOAN「履修」⇒「履修登録・登録状況照会」で学期ごとに登録。

時間割表の見方

《全ページ共通事項》

1. 各ページに記載する赤数字6桁は時間割コードを示します。
2. 履修登録については下記履修登録期間に Web履修登録 (KOAN) してください。

履修登録期間	対象科目	履修取消期間	対象科目
4月1日(月)～4月19日(金)	春学期・夏学期 春～夏学期、通年科目	4月22日(月)～4月26日(金)	春学期 春～夏学期、通年科目
6月11日(火)～6月17日(月)	夏学期科目	6月25日(火)～7月1日(月)	夏学期科目
9月17日(火)～10月11日(金)	秋学期・冬学期 秋～冬学期 秋入学者通年科目	10月15日(火)～10月21日(月)	秋学期、秋～冬学期 秋入学者通年科目
11月27日(水)～12月16日(月)	冬学期科目	12月17日(火)～12月23日(月)	冬学期科目

3. 科目名の前の①②③④はそれぞれ①：春学期、②：夏学期、③：秋学期、④：冬学期を示します。科目の前に数字のない科目は春・夏学期、秋・冬学期の開講です。
4. 時間割表中の「※」は学部との共通科目、「◎」はナノ教育プログラム指定科目、「■」は数理・データ科学教育研究センター指定科目、「●」は英語科目を示します。(「◎」の科目をナノ教育プログラム認定として履修希望の場合には、Web履修登録以外に別途ナノ教育プログラム事務局に提出する書類があります。詳細は、ナノ教育プログラム事務局発行の手引きを参照。)
5. 時間割の変更・休講、集中講義の日程等については掲示及びKOAN掲示により通知します。
6. 春学期 = 4月1日～6月10日、夏学期 = 6月11日～9月30日
秋学期 = 10月1日～12月9日、冬学期 = 11月27日～3月31日

《p5◆3. 春・夏学期 集中講義》

《p5◆4. 秋・冬学期 集中講義》

《p6◆5. 通年 集中講義》

1. 通年開講の集中講義については、春学期履修登録期間に Web履修登録してください。
2. 集中講義の開講日程は別途、掲示及び理学研究科ホームページ (<http://www.sci.osaka-u.ac.jp/ja/campuslife/lecture/>)、KOAN掲示により通知します。

《p6◆6. 高分子科学専攻 集中講義》

《p6◆7. 化学・生物科学・高分子科学専攻》

《p7◆8. 生物科学特論》

《p7◆9. その他 (実習等)》

1. 博士前期課程ナノ高度学際教育研究訓練プログラムの実習5科目及び博士後期課程の2科目は通年科目ですので、春学期履修登録期間に Web履修登録してください。

《p8～11◆10. セミナー【前期課程】》

1. 博士前期課程のセミナーについては各学期に Web履修登録してください。
ただし、博士前期課程数学専攻の学生は通年セミナーになりますので春学期履修登録期間に Web履修登録してください。

《p12～14◆11. 特別セミナー【後期課程】》

1. 博士後期課程の特別セミナーについては春学期履修登録期間に Web履修登録してください。

《p15◆12. 前期課程秋季入学者用科目》

該当する学生は秋学期履修登録期間に Web履修登録してください。

《p15◆13. 後期課程秋季入学者用科目》

該当する学生は秋学期履修登録期間に Web履修登録してください。

1. 講義 春・夏学期

●講義時間 第1時限 8:50~10:20 第4時限 14:40~16:10
 第2時限 10:30~12:00 第5時限 16:20~17:50
 第3時限 13:00~14:30 第6時限 18:00~19:30

曜日/時限	数学専攻	物理学専攻	化学専攻	生物科学専攻	高分子科学専攻	宇宙地球科学専攻	時限/曜日
月 1		原子核物理学序論(修了要件外) ※240167 小田原 E201					1
月 2	保険数理特論 I C ※241146 盛田 E304	界面物性物理学 ◎241743 松野(丈) E211 High Energy Physics ●24F039 青木 E201 原子核反応論 241346 緒方 E310	無機分光化学概論 ※241162 石川・篠原(厚)・山口(和) D301			星間固体物理学 241128 植田 F202	2
月 3	代数学概論 I ※240001 有木 B308 解析学特論 240792 林 B202	高エネルギー物理学特論 I 240207 山中 E201 レーザー物理学 ◎241427 重森 D301 場の理論序説(修了要件外) ※240161 山口 D303				地球生命論 241732 久富 E211	3
月 4	整数論概論 II ※240006 渡部 E310 保険数理特論 III A 241152 山内 B202	量子多体制御物理学 ◎241428 小林・新見 E211 素粒子物理学序論 A(修了要件外) ※240748 青木 D301				①惑星内部物質学 241729 近藤 F202	4
月 5	保険数理特論 III A 241152 山内 B202 実践科学英語 241675 梶原(康) F102	実践科学英語 241675 梶原(康) F102	実践科学英語 241675 梶原(康) F102	実践科学英語 241675 梶原(康) F102	実践科学英語 241675 梶原(康) F102	実践科学英語 241675 梶原(康) F102	5
月 6							6
火 1		極限光物理学(修了要件外) 240174 藤岡 E304	①天然物有機化学(I) 241319 深瀬・榊山・熊谷・西尾・山本(敏) D301 ②有機生物化学(I) 241190 梶原(康)・岡本 D301				1
火 2	確率論概論 I ※240023 杉田 E310	固体物理学概論 3(修了要件外) ※241111 宮坂 D301 原子核理論 240802 浅川・赤松・北澤 E201	①蛋白質化学(I)-Protein Chemistry(I) 241194 高尾・北條・川上 ● D407 ②ゲノム化学(I)-Genome Chemistry(I) 241192 中谷・堂野 ● D407		②蛋白質構造基礎論 2 241703 田中 B302	極限物性学 240661 谷口 F102	2
火 3	幾何学概論 II ※240010 太田 B302	固体電子論 I ◎◎240190 黒木 E211 Solid State Theory ●24F038 黒木 E211	大学院有機化学 241158 深瀬・梶原・高尾・北條 D303		①蛋白質構造基礎論 1 241702 鈴木 B301	①高圧物性科学 ◎241728 大高 F202 ②星間物理学 241724 芝井 F202	3
火 4	関数解析学概論 ※240781 畠田 B308		大学院物理化学 241157 中澤・松本・水谷・奥村 D303			①天体放射論 241722 林田 F102 ②太陽惑星系電磁気学 241733 横田 E304	4
火 5			大学院無機化学 241156 石川・今野(巧)・篠原(厚)・塚原・松橋 D303				5
火 6							6
水 1		加速器物理学 240751 福田(光宏) E201					1
水 2	数理工学概論 ※240046 降旗 B214	物理理論特論 II 240198 菊池 B308	反応物理化学 ※241741 松本 B302	生物科学特論 P 7 参照 D407	高分子有機化学 240600 青島・橋爪(章) D307	宇宙生命論 241273 住他 F202	2
水 3	実験数学概論 I ※240034 和田 B308	物理理論 I ◎240188 浅野 E211		生物科学特論 P 7 参照 D407	①高分子物理化学 A 241704 佐藤(高) D301 ②高分子物理化学 B 241705 井上 D301		3
水 4	応用数理工学概論 I ※240038 日本アクチュアリー会 D303			生物科学特論 P 7 参照 D407			4
水 5				生物科学特論 P 7 参照 D407			5
水 6							6
木 1							1
木 2	統計・情報数学概論 ※240033 内田(雅) B302	光物性物理学 ●◎240172 田島・宮坂 E304 Optical Properties of Matter ●◎24F029 田島・宮坂 E304	固体電子物性 ※241195 中澤 D407			地球物質形成論(修了要件外) ※241129 佐々木・佐伯・大高 D301	2
木 3		場の理論 I ●240184 橋本 E304 Quantum Field Theory I ●24F033 橋本 E304					3
木 4		半導体物理学 241124 大岩・長谷川 B302 放射線計測学 240752 青井・野海 B307				宇宙物理学 240652 藤田 B308	4
木 5	①科学技術論 A 1 ※241749 外部講師 基礎工大講義室 ②科学技術論 A 2 ※241750 外部講師 基礎工大講義室	①科学技術論 A 1 ※241749 外部講師 基礎工大講義室 ②科学技術論 A 2 ※241750 外部講師 基礎工大講義室	①科学技術論 A 1 ※241749 外部講師 基礎工大講義室 ②科学技術論 A 2 ※241750 外部講師 基礎工大講義室	①科学技術論 A 1 ※241749 外部講師 基礎工大講義室 ②科学技術論 A 2 ※241750 外部講師 基礎工大講義室	①科学技術論 A 1 ※241749 外部講師 基礎工大講義室 ②科学技術論 A 2 ※241750 外部講師 基礎工大講義室	①科学技術論 A 1 ※241749 外部講師 基礎工大講義室 ②科学技術論 A 2 ※241750 外部講師 基礎工大講義室	5
木 6							6
金 1			①生物無機化学(I) 241159 松橋 B308 ②物性錯体化学 I (I) ◎241259 石川 B308				1
金 2	確率論概論 II 240024 盛田 D407 応用数理特論 I ※240084 降旗 サイバー情第 5	一般相対性理論(修了要件外) ※240165 藤田(裕) E310 シンクロトロン分光学 ●241453 木村(真) E203 Synchrotron Radiation Spectroscopy ●24F035 木村(真) E203	①粒子ビーム化学(I) 241766 岡田 B308 ②核磁気共鳴分光学(I) 241167 上田(貴)・豊田(二)・宮久保 B308	生物科学特論 P 7 参照 蛋白研 1F 講堂		一般相対性理論(修了要件外) ※240165 藤田(裕) E310	2
金 3	位相幾何学概論 I ※240013 金 B302	原子核構造学 240205 小田原・民井 B301	①核化学 I (I) 241164 篠原(厚) B308 ②化学反応論 (I) ◎241746 松本・大山・葵 B308	生物科学特論 P 7 参照 蛋白研 1F 講堂			3
金 4	力学系概論 ※240032 茶碗谷 B302	固体物理学概論 I(修了要件外) ※240958 花咲 D303 Nuclear Physics in the Universe ●24F031 B307 鷗達志 B307 原子核物理学特論 I 240210 奥曾井 E201	①量子化学(I)-Quantum Chemistry(I) ◎241166 奥村・川上・山中 ● B308 ②構造熱力学(I)-Structural Thermodynamics(I) 241255 中野・宮崎・長野 ● B308	生物科学特論 P 7 参照 蛋白研 1F 講堂			4
金 5			①半導体化学(I) ◎241174 小林(光)・松本(健) B308 ②構造物性化学(I) 241173 谷口・筒井 B308	生物科学特論 P 7 参照 蛋白研 1F 講堂			5
金 6							6

①は春学期開講、②は夏学期開講、①②の記号が無い授業科目は春～夏学期開講
 【参考】春学期は4月1日～、夏学期は6月11日～

2. 講義 秋・冬学期

●講義時間 第1時限 8:50~10:20 第4時限 14:40~16:10
 第2時限 10:30~12:00 第5時限 16:20~17:50
 第3時限 13:00~14:30 第6時限 18:00~19:30

曜日	時限	数学専攻	物理学専攻	化学専攻	生物科学専攻	高分子科学専攻	宇宙地球科学専攻	時限	曜日	
月	1			有機金属化学概論 ※241215 岡村 D403					1	
	2	複素幾何学概論Ⅱ ※240016 B302 榎	固体物理学概論2(修了要件外) ※241110 萩原 D303						2	
	3	整数論特論 240786 森山 B308	強磁場物理学 240219 萩原 極限科学研究棟会議室 高エネルギー物理学Ⅱ 240202 久野 E201 非線形物理学 240181 吉野 E203				③同位体宇宙地球科学 241726 寺田 F102 ④環境物性・分光学 241731 山中(干) F202		3	
	4	保険数理学特論ⅢB 241153 山内 B202	素粒子物理学特論Ⅱ 240194 兼村 B302				③光外線天文学 241725 住 E304		4	
	5	保険数理学特論ⅢB 241153 山内 B202 科学英語基礎 ※249609 E.M.Hail サイバーCALL3	科学英語基礎 ※249609 E.M.Hail サイバーCALL3	科学英語基礎 ※249609 E.M.Hail サイバーCALL3	科学英語基礎 ※249609 E.M.Hail サイバーCALL3	科学英語基礎 ※249609 E.M.Hail サイバーCALL3	科学英語基礎 ※249609 E.M.Hail サイバーCALL3	科学英語基礎 ※249609 E.M.Hail サイバーCALL3		5
	6									6
火	1								1	
	2	関数解析学特論 ※240793 冨田 E310	複雑系物理学 240178 渡辺(純) B301 原子核物理学特論Ⅱ 240211 青井 B202	③定性有機化学Ⅰ(Physical Organic ChemistryⅠ) ※241188 小川(琢) ● D301 ④触媒化学Ⅰ(Ⅰ) ※241187 笹井・滝澤(忍) ● D301		③高分子反応化学特論1 241698 岡村 D307 ④高分子反応化学特論2 241699 鬼塚 D307			2	
	3	代数学概論 240782 内田 B302		③生体分子化学Ⅰ(Ⅰ) ※241185 村田・梅川・松岡 ● D301 ④生体分子化学Ⅱ(Bioinorganic ChemistryⅡ) 241800 村田・花島・梅川 ● D301		高分子合成化学特論 240602 青島・金澤 B301	③X線天文学 241723 松本 F202		3	
	4	幾何学特論 240788 後藤 B302		③構造有機化学Ⅰ(Ⅰ) 241191 久保 ● D301		③高分子物性特論1 241700 井上 D307 ④高分子物性特論2 241701 浦川 D307			4	
	5								5	
	6								6	
水	1						③惑星物質科学 240658 佐々木 B208		1	
	2	数理解物理学特論 240800 藤田 B302 確率論特論 240795 深澤 基礎上B102			生物科学特論 ●P7参照 B307	高分子凝集科学 ※240601 今田・山口 B301	③惑星物質科学 240658 佐々木 B208		2	
	3	代数学概論Ⅱ 240004 大川 B302	③Electrodynamics(修了要件外) ●24P041 D301		生物科学特論 ●P7参照 B307	情報高分子科学 240960 後藤・中川 B301			3	
	4	応用数理学概論Ⅱ 240039 関根 基礎上B102	荷電粒子光学概論 ※240218 石原 B202		生物科学特論 ●P7参照 B307				4	
	5				生物科学特論 ●P7参照 B307				5	
	6								6	
木	1								1	
	2	解析学概論Ⅱ ※240018 土居 E310							2	
	3	企業研究者特別講義 ※241674 佐藤(尚) F102	企業研究者特別講義 ※241674 佐藤(尚) F102	企業研究者特別講義 ※241674 佐藤(尚) F102	企業研究者特別講義 ※241674 佐藤(尚) F102	企業研究者特別講義 ※241674 佐藤(尚) F102	企業研究者特別講義 ※241674 佐藤(尚) F102	企業研究者特別講義 ※241674 佐藤(尚) F102		3
	4		④Quantum Mechanics(修了要件外) ●24P042 B307						4	
	5								5	
	6								6	
金	1								1	
	2	位相幾何学概論Ⅱ ※240014 馬場 B302	素粒子物理学序論B(修了要件外) ※240749 南條 B307 計算物理学 241715 千穂 E310 Computational Physics ●24P040 千穂 E310	③理論化学Ⅰ(Analytical Chemistry for StudentsⅠ) ●241740 塚原 B301 ④構造錯体化学Ⅰ(Ⅰ) ※241163 今野(巧)・吉成 B301	生物科学特論 ●P7参照 蛋白質1F講堂		非平衡現象論 241130 湯川 F202		2	
	3		場の理論Ⅱ 240185 山口(哲) B307 Quantum Field TheoryⅡ ●24P026 山口(哲) B307	③生物物理化学Ⅰ(Ⅰ) ※241169 水谷 B301 ④生体分子動的解析学Ⅰ(Ⅰ) 241175 藤原(敏)・宮ノ久・松本 B301	生物科学特論 ●P7参照 蛋白質1F講堂		③惑星地質学 241727 佐伯 F102 ④地球内部物理学 241730 寺嶋 F102		3	
	4	応用数理学特論Ⅱ ※240085 茶碗谷 B508		③凝縮系物理化学Ⅰ(Ⅰ) 241170 中澤 B301 ④核化学2(Ⅰ) 241165 吉村 B301	生物科学特論 ●P7参照 蛋白質1F講堂				4	
	5				生物科学特論 ●P7参照 蛋白質1F講堂				5	
	6								6	

③は秋学期開講、④は冬学期開講、③④の記号が無い授業科目は秋～冬学期開講
 【参考】秋学期は10月1日～、冬学期は11月27日～

3. 春・夏学期 集中講義

専攻	課程	授業科目	担当教員	時間割コード	
研究科共通	前期(後期と共通)	①研究者倫理特論(修了要件外)	梶原(康)・中野	241686	
		①科学論文作成概論(修了要件外)	佐藤(尚)	241714	
数	前期	数学特別講義ⅢB 「特異な確率偏微分方程式への入門」	稲濱 譲 (九州大学大学院数理学研究院)	240968	
		数学特別講義ⅣB 「対称群の表現に関連する確率モデル」	洞 彰人 (北海道大学大学院理学研究院)	240969	
	後期	特別講義ⅢB 「特異な確率偏微分方程式への入門」	稲濱 譲 (九州大学大学院数理学研究院)	241047	
		特別講義ⅣB 「対称群の表現に関連する確率モデル」	洞 彰人 (北海道大学大学院理学研究院)	241049	
物理学	後期(前期と共通)	※ Topical Seminar I 「Statistical mechanics in quantum annealing」	大関 真之 (東北大学大学院情報科学研究科)	24P019	
		Topical Seminar II 「The structure of exotic nuclei」	Kathrin Wimmer (東京大学大学院理学系研究科)	24P020	
		特別講義C I 「光電子分光による物性研究」	近藤 猛 (東京大学物性研究所)	240283	
化学	後期(前期と共通)	Current Topics I 「Molecular Magnetism」	Malcolm A.Halcrow (University of Leeds)	24S014	
		前期	構造錯体化学特論		240777
	A	後期	特別講義A I 「多核有機金属錯体の化学 - 18電子則を用いた基礎的理解と分子性金属錯への応用 -」	棚瀬 知明 (奈良女子大学大学院自然科学系化学領域)	240381
			前期	分子材料化学特論	
		後期	特別講義A II 「有機電子材料の分子設計と電子状態および輸送現象」	芥川 智行 (東北大学多元物質科学研究所)	240382
			前期	物性有機化学特論	
	B	後期	特別講義B I 「ポルフィリノイド化学の基礎と最近の展開」	古田 弘幸 (九州大学大学院工学研究院)	240444
			前期	構造生命化学特論	
		後期	特別講義B III 「生体膜を介する物質輸送と情報伝達」	島本	240446
			前期	生物学特別講義Ⅳ 「理研BDR - 連携大学院集中レクチャー -」	猪股・北島 (理化学研究所)
	生物学	後期	KOANでの履修登録に加えて、理化学研究所HPの受付フォームからも併せて登録してください		
			特別講義(Ⅰ) 「バイオ・医療高分子材料学」	田中 賢 (九州大学先端物質化学研究所)	240921
宇宙地球科学	後期	特別講義Ⅰ 「超新星爆発物理入門」	諏訪 雄大 (京都産業大学理学部)	240694	

■：高度博士人材養成プログラム科目

①：春学期

※：通年科目

4. 秋・冬学期 集中講義

専攻	課程	授業科目	担当教員	時間割コード	
数	前期	数学特別講義ⅠB 「量子コホモロジーとガンマ予想」	入谷 寛 (京都大学大学院理学研究科)	240966	
		数学特別講義ⅡB 「小林-Hitchin対応に関連する話題について」	望月 拓郎 (京都大学数理解析研究所)	240967	
		数学特別講義ⅤB 「総実代数体に付随する代数トーラスのp進ポロログとp進L関数」	坂内 健一 (慶應義塾大学大学院理工学研究科)	240970	
	後期	特別講義ⅠB 「量子コホモロジーとガンマ予想」	入谷 寛 (京都大学大学院理学研究科)	241043	
		特別講義ⅡB 「小林-Hitchin対応に関連する話題について」	望月 拓郎 (京都大学数理解析研究所)	241045	
		特別講義ⅤB 「総実代数体に付随する代数トーラスのp進ポロログとp進L関数」	坂内 健一 (慶應義塾大学大学院理工学研究科)	241335	
物理学	後期(前期と共通)	特別講義A I 「くりこみ群 - 物性物理からプランクスケール物理まで」	川合 光 (京都大学大学院理学研究科)	240273	
		特別講義A II 「量子熱力学の基礎」	沙川 貴大 (東京大学大学院工学研究科)	240274	
		特別講義A III 「弱束縛量子多体系における2粒子相関のダイナミクス」	萩野 浩一 (東北大学大学院理学研究科)	240275	
		特別講義A IV 「相関物質の第一原理計算」	三宅 隆 (産業技術総合研究所機能材料コンピュータショナルデザイン研究センター)	240276	
	B	特別講義B I 「素粒子・原子核物理学のためのエレクトロニクス、トリガー、データ収集システム」	坂本 宏 (東京大学・名誉教授)	240278	
		特別講義B II 「ストレンジネス原子核物理学」	齋藤 武彦 (理化学研究所)	240279	
		特別講義C II 「極短パルスレーザーで見る光と物質の相互作用」	岩井 伸一郎 (東北大学大学院理学研究科)	240284	
		前期	蛋白質分子化学特論		240810
	化学	後期	特別講義B II 「タンパク質の構造と機能の化学的研究法」	中澤 隆 (奈良女子大学理学部)	240445
			後期(前期と共通)	Current Topics XVI	高橋 達郎 (九州大学理学研究院)
	科学	後期(前期と共通)	Current Topics XI 「i-biomacromolecular science」	奥田 充宏 (CIC NanoGUNE and Ikerbasque)	24S065
	宇宙地球科学	後期	④特別講義Ⅱ 「太陽系サンプルリターンミッションと太陽系初期進化過程」	中村 智樹 (東北大学大学院理学研究科)	240695

④：冬学期

5. 通年 集中講義

専攻	課程	授業科目	担当教員	時間割コード	
研究科 共通科目	前期 (後期と共通)	先端的研究法:質量分析	◎(通年科目) 豊田・青木・寺田・高尾・上田・佐藤	241201	
		先端的研究法:X線結晶解析	(通年科目) 今田・栗栖・中川(敦)・他	241202	
		先端的研究法:NMR	(通年科目) 上垣(近畿大学農学部)・林(理化学研究所)・村田・梅川	241203	
		先端的研究法:低温電子顕微鏡	(通年科目) 今田	241763	
		先端機器制御学	(通年科目) 兼松・豊田	241420	
		分光計測学	(通年科目) 兼松・豊田	241421	
		放射線計測応用1	(通年科目) 青井【核】・能町・王【核】・高久【核】・鈴木【核】・嶋【核】	241764	
		放射線計測応用2	(通年科目) 青井【核】・能町・王【核】・高久【核】・鈴木【核】・嶋【核】	241765	
		放射線計測学概論1	(通年科目) 能町・高久【核】・鈴木【核】	241451	
		放射線計測学概論2	(通年科目) 能町	241452	
	後期	学位論文作成演習	(通年科目)(修了要件外)	佐藤(尚)	241658
		高度理学特別講義	(通年科目)(修了要件外)	佐藤(尚)	241659
		企業インターンシップ	(通年科目)(修了要件外)	佐藤(尚)	241660
		海外短期留学	(通年科目)(修了要件外)	佐藤(尚)	241661
生物科学	後期	生物科学特別講義Ⅰ	※(通年科目) 小田 祥久(国立遺伝学研究所)	240565	
		生物科学特別講義Ⅲ	※(通年科目) 和田 洋(筑波大学)	240567	
		生物科学特別講義Ⅴ	(通年科目) 高木(慎)・他	240569	
		生物科学特別講義Ⅵ	(通年科目) 高木(慎)・他	240570	
		生物科学特別講義Ⅶ	(通年科目) 高木(慎)・他	240571	

■：高度博士人材養成プログラム科目

6. 高分子科学専攻 集中講義

専攻	課程	授業科目	担当教員	時間割コード
科 高分子 科学	前期	④高分子科学インタラクティブ演習	(冬学期) 高分子科学専攻教育教務委員・川口 他非常勤講師	240956
	後期	④高分子科学インタラクティブ特別演習	(冬学期) 高分子科学専攻教育教務委員・川口 他非常勤講師	240957

④：冬学期

7. 化学・生物科学・高分子科学専攻

専攻	課程	授業科目	担当教員	時間割コード
化学 A・ B 共通	前期	インタラクティブセミナーⅠ	(通年科目) 化学専攻教育教務委員	241182
		インタラクティブセミナーⅡ	(通年科目) 化学専攻教育教務委員	241183
	後期	インタラクティブ特別セミナー1	(春～夏学期) 化学専攻教育教務委員	241431
		インタラクティブ特別セミナー2	(秋～冬学期) 化学専攻教育教務委員	241432
生物 科学	前期	サイエンスコアⅠ	(春～夏学期) 高木(慎)・他	240971
		サイエンスコアⅡ	(秋～冬学期) 高木(慎)・他	240954
		サイエンスコアⅢ	(春～夏学期) 高木(慎)・他	240972
		サイエンスコアⅣ	(秋～冬学期) 高木(慎)・他	240973
		生物科学インタラクティブセミナーⅠ	(通年科目)(修了要件外) 藤本(仰)・他	241198
		生物科学インタラクティブセミナーⅡ	(通年科目)(修了要件外) 藤本(仰)・他	241199
	後期	サイエンスコアⅤ	(通年科目) 高木(慎)・他	240955
		サイエンスコアⅥ	(通年科目) 高木(慎)・他	240974
		サイエンスコアⅦ	(通年科目) 高木(慎)・他	241117
		生物科学インタラクティブ特別セミナー	(通年科目)(修了要件外) 藤本(仰)・他	241200
高分子 科学	前期	インタラクティブセミナー	(秋～冬学期) 高分子科学専攻教育教務委員・川口 および関係各教員	241207
	後期	インタラクティブ特別セミナー	(秋～冬学期) 高分子科学専攻教育教務委員・川口 および関係各教員	241208

8. 生物科学特論

■ 春～夏学期

専攻	課程	授業科目	開講日	場所	担当教員	時間割コード
生物科学	前期	生物科学特論B3	5月15日(水)2限～5限	D407	蘇	241358
		生物科学特論B5	7月31日(水)2限～5限	D407	古屋	241360
		生物科学特論B6	7月3日(水)2限～5限	D407	小田	241361
		生物科学特論B7	6月19日(水)2限～5限	D407	藤本(仰)	241362
		生物科学特論B8	6月26日(水)2限～5限	D407	伊藤	241363
		生物科学特論B10	5月22日(水)2限～5限	D407	今井(薫)	241654
		生物科学特論C1	5月31日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	疋田・山口	241364
		生物科学特論C7	6月21日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	古川・茶屋	241442
		生物科学特論C8	6月28日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	古川・杉田	241464
		生物科学特論D2	5月8日(水)2限～5限	D407	石原(直)・石原(孝)・小笠原	241371
		生物科学特論D9	7月24日(水)2限～5限	D407	長尾	241378
		生物科学特論D11	4月17日(水)2限～5限	D407	中川(拓)	241380
		生物科学特論E1	7月26日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	岡田(雅)	241382
		生物科学特論E6	7月10日(水)2限～5限	D407	上田	241444
		生物科学特論F4	7月5日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	黒田・立松・曾宮	241390
		生物科学特論F7	7月19日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	田中	241393
		生物科学特論F8	4月24日(水)2限～5限	D407	大岡	241394
		生物科学特論F9	5月24日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	岡島	241395
		生物科学特論F11	5月17日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	三木・船戸	241397
		生物科学特論F12	8月2日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	三間	241398
		生物科学特論G2	6月7日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	山下	241400
		生物科学特論G7	6月14日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	宮ノ入	241405
		生物科学特論H1	7月12日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	高尾	241408
生物科学特論H4	4月26日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	川上	241411		
生物科学特論J2	4月10日(水)2限～5限	D407	久富	241413		

■ 秋～冬学期

専攻	課程	授業科目	開講日	場所	担当教員	時間割コード
生物科学	前期	生物科学特論A1 ●	10月2日(水)2限～5限	B307	柿本・高田・Qian P	241352
		生物科学特論A3 ●	11月20日(水)、11月22日(金) 11月27日(水)、11月29日(金) いずれも3限	B307	高木・Islam MS・坂本	241354
		生物科学特論D1 ●	11月8日(金)3限～4限 11月15日(金)3限～4限	蛋白研1F講堂	篠原・松寄	241370
		生物科学特論G3 ●	1月24日(金)2限～5限	蛋白研1F講堂	藤原	241401

●：英語科目を示す

9. その他 (実習等)

専攻	課程	授業科目	担当教員	時間割コード
研究科共通科目	前期	ナノマテリアル・ナノデバイスデザイン学 ◎ (通年科目)	森川【工】・濱田【工】・稲垣【工】・木崎【工】・濱本【工】・佐藤【工】・Diño【工】・草部【基】・黒木・小口【産】・粉田【産】・濱田【基スピ】・赤井【東大】・吉田【東大】・船島【神戸大】・小野【筑波大】・江上【北大】・下司【ナノ】・福島【ナノ】・他	241256
		ナノプロセス・物性・デバイス学 ◎ (通年科目)	藤原【工】・館林【工】・市川【工】・金島【基】・田中(秀)【産】・神吉【産】・桑原【工】・近藤【工】・梶井【工】・尾崎【工】・藤井【工】・塩谷【ナノ】・他	240928
		超分子ナノバイオプロセス学 ◎ (通年科目)	出口【基】・宮坂【基】・廣瀬【基】・伊都【基】・五月女【基】・橋爪・塚原・山本・近江【医】・野井【ナノ】・他	240929
		ナノ構造・機能計測解析学 ◎ (通年科目)	酒井【基】・冬広・保田【工】・西【電顕】・永瀬【電顕】・山崎【電顕】・高井【工】・菅原【工】・吉田【産】・神内【産】・難波【生】・加藤【生】・竹田【ナノ】・中島【ナノ】・他	240930
		ナノフォトンクス学 ◎ (通年科目)	宮坂【基】・伊都【基】・五月女【基】・芦田【基】・一宮【滋賀県立大】・渡曾【ナノ】・野井【ナノ】・他	240931
	後期	産学リエゾンPAL教育研究訓練 ◎ (通年科目) (修了要件外)	伊藤【ナノ】・藤岡【ナノ】・菰田【ナノ】・相澤【ナノ】・森田【ナノ】	241325
		高度学際萌芽研究訓練 ◎ (通年科目) (修了要件外)	伊藤【ナノ】・藤岡【ナノ】・森川【工】・下司【ナノ】・出口【基】・福島【基】・野井【ナノ】・竹田【ナノ】・中島【ナノ】	241326
化学A・B	前期	化学アドバンスト実験 (通年科目)	深瀬・石川・花島・高城・平尾・水野・下山・鈴木(健)・山下・他	241176

■：高度博士人材養成プログラム科目

10. セミナー【前期課程】

■ 数学（基礎セミナー）

授 業 科 目	担当教員	時間割 コード
代数学基礎セミナー I	中村	249674
	有木	249551
	宇野	249669
	落合	249004
	大川	249641
代数学基礎セミナー II	高橋(篤)	249278
	藤野	240123
	森山	249408
	藤田	249005
幾何学基礎セミナー I	太田	240124
	鎌田	249007
	榎	249008
幾何学基礎セミナー II	石田	249257
	菊池(和)	249432
	金	249643
	馬場	249431
解析学基礎セミナー I	林	249013
	杉田	249014
	盛田	249542
	塩沢	249280
	水谷(治)	249620
解析学基礎セミナー II	片山	240127
	土居	249016
	内田(素)	249017
	富田	249516
大域数理学基礎セミナー I	後藤(竜)	249023
	和田	249517
大域数理学基礎セミナー II	山ノ井	249696
	糟谷	249664
	安井	249025
	大島	249024
実験数学基礎セミナー I	渡部	249259
	茶碗谷	249027
実験数学基礎セミナー II	日比	240131
	藤原(彰)	249264
応用数理学基礎セミナー I	降旗	249030
	安田(正)	249627
	宮武	249029
応用数理学基礎セミナー II	三町	249688
	砂川	249434
現代数理学基礎セミナー	杉山(由)	240134
	東谷	249033

■ 数学（セミナー）

授 業 科 目	担当教員	時間割 コード
代数学セミナー I	中村	249675
	有木	249552
	宇野	249670
	落合	249037
	大川	249642
代数学セミナー II	高橋(篤)	249279
	藤野	249518
	森山	249409
	藤田	249038
幾何学セミナー I	太田	240137
	鎌田	249040
	榎	249041
幾何学セミナー II	石田	249258
	菊池(和)	249436
	金	249644
	馬場	249435
解析学セミナー I	林	249046
	杉田	249047
	盛田	249519
	塩沢	249281
	水谷(治)	249621
解析学セミナー II	片山	240140
	土居	249049
	内田(素)	249050
	富田	249520
大域数理学セミナー I	後藤(竜)	249056
	和田	249521
大域数理学セミナー II	山ノ井	249697
	糟谷	249665
	安井	249058
	大島	249057
実験数学セミナー I	渡部	249260
	茶碗谷	249060
実験数学セミナー II	日比	240144
	藤原(彰)	249265
応用数理学セミナー I	降旗	249063
	安田(正)	249630
	宮武	249062
応用数理学セミナー II	三町	249689
	砂川	249438
現代数理学セミナー	杉山(由)	240147
	東谷	249066

■ 数学（海外文献研究）

授 業 科 目	担当教員	時間割 コード
代数学 I	中村	241767
	有木	249729
	宇野	249730
	落合	249731
	大川	249732
代数学 II	高橋(篤)	241768
	藤野	249733
	森山	249734
	藤田	249735
幾何学 I	太田	241769
	鎌田	249736
	榎	249737
幾何学 II	石田	241770
	菊池(和)	249738
	金	249739
	馬場	249740
解析学 I	林	241771
	杉田	249741
	盛田	249742
	塩沢	249743
	水谷(治)	249744
解析学 II	片山	241772
	土居	249745
	内田(素)	249746
	富田	249747
大域数理学 I	後藤(竜)	241773
	和田	249748
大域数理学 II	山ノ井	241774
	糟谷	249749
	安井	249750
	大島	249751
実験数学 I	渡部	241775
	茶碗谷	249752
実験数学 II	日比	241776
	藤原(彰)	249753
応用数理学 I	降旗	241777
	安田(正)	249754
	宮武	249755
応用数理学 II	三町	241778
	砂川	249756
現代数理学	杉山(由)	241779
	東谷	249757

10. セミナー【前期課程】

■ 物理学 A (セミナー)

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
春 夏 学期	素粒子論半期セミナー I	大野木・田中(実)・深谷	241454
	場の理論半期セミナー I	橋本(幸)・山口(哲)・飯塚・菅野	240980
	場の理論半期セミナー II	兼村・尾田・柳生	240981
	原子核理論半期セミナー I	浅川・北澤・赤松	240982
	原子核理論半期セミナー II	保坂・緒方・石井	249304
	多体問題半期セミナー I	阿久津・大橋	240984
	多体問題半期セミナー II	菊池(誠)・吉野(元)	240985
	物性理論半期セミナー I	黒木・Slevin・越智	240986
	物性理論半期セミナー II	小口・白井・山内・粉田	249314
	物性理論半期セミナー III	越野・川上	241712
数理論理学半期セミナー	浅野	249319	
高エネルギープラズマ物性理論半期セミナー	千徳・岩田・佐野	241718	

■ 物理学 A (セミナー)

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
秋 冬 学期	素粒子論半期セミナー I	大野木・田中(実)・深谷	249679
	場の理論半期セミナー I	橋本(幸)・山口(哲)・飯塚・菅野	249294
	場の理論半期セミナー II	兼村・尾田・柳生	249297
	原子核理論半期セミナー I	浅川・北澤・赤松	249298
	原子核理論半期セミナー II	保坂・緒方・石井	249305
	多体問題半期セミナー I	阿久津・大橋	249306
	多体問題半期セミナー II	菊池(誠)・吉野(元)	249307
	物性理論半期セミナー I	黒木・Slevin・越智	249310
	物性理論半期セミナー II	小口・白井・山内・粉田	249315
	物性理論半期セミナー III	越野・川上	249717
数理論理学半期セミナー	浅野	249320	
高エネルギープラズマ物性理論半期セミナー	千徳・岩田・佐野	249721	

■ 物理学 A (海外文献研究)

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
通 年	素粒子論 I	大野木・田中(実)・深谷	241780
	場の理論 I	橋本(幸)・山口(哲)・飯塚・菅野	241781
	場の理論 II	兼村・尾田・柳生	241782
	原子核理論 I	浅川・北澤・赤松	241783
	原子核理論 II	保坂・緒方・石井	241784
	多体問題 I	阿久津・大橋	241785
	多体問題 II	菊池(誠)・吉野(元)	241786
	物性理論 I	黒木・Slevin・越智	241787
	物性理論 II	小口・白井・山内・粉田	241788
	物性理論 III	越野・川上	241789
数理論理学	浅野	241790	
高エネルギープラズマ物性理論	千徳・岩田・佐野	241791	

■ 物理学 B (セミナー)

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
春 夏 学期	高エネルギー物理学半期セミナー I	山中・南條・廣瀬	240990
	高エネルギー物理学半期セミナー II	久野・青木(正)・佐藤(朗)	240991
	クォーク核物理学半期セミナー	中野(貴)・野海・與曾井・味村・堀田・白鳥	240992
	原子核構造半期セミナー I	川畑・松多・阪口・福田(光順)・小田原・吉田・清水・三原	240993
	原子核反応半期セミナー	青井・民井・井手口・下村・鈴木(智)・王・小林	249338
	核反応計測学半期セミナー	能町・嶋・菅谷・高久	240996
	加速器科学半期セミナー	福田(光宏)・依田・神田	241125
	高エネルギー密度物性半期セミナー	藤岡・有川・Morace	240998

■ 物理学 B (セミナー)

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
秋 冬 学期	高エネルギー物理学半期セミナー I	山中・南條・廣瀬	249322
	高エネルギー物理学半期セミナー II	久野・青木(正)・佐藤(朗)	249323
	クォーク核物理学半期セミナー	中野(貴)・野海・與曾井・味村・堀田・白鳥	249326
	原子核構造半期セミナー I	川畑・松多・阪口・福田(光順)・小田原・吉田・清水・三原	249329
	原子核反応半期セミナー	青井・民井・井手口・下村・鈴木(智)・王・小林	249339
	核反応計測学半期セミナー	能町・嶋・菅谷・高久	249342
	加速器科学半期セミナー	福田(光宏)・依田・神田	249504
	高エネルギー密度物性半期セミナー	藤岡・有川・Morace	249348

■ 物理学 B (海外文献研究)

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
通 年	高エネルギー物理学 I	山中・南條・廣瀬	241792
	高エネルギー物理学 II	久野・青木(正)・佐藤(朗)	241793
	クォーク核物理学	中野(貴)・野海・與曾井・味村・堀田・白鳥	241794
	原子核実験学	川畑・松多・阪口・福田(光順)・小田原・吉田・清水・三原	241795
	原子核反応	青井・民井・井手口・下村・鈴木(智)・王・小林	241797
	核反応計測学	能町・嶋・菅谷・高久	241798
	加速器科学	福田(光宏)・依田・神田	241799
	高エネルギー密度物理	藤岡・有川・Morace	241801

■ 物理学 C (セミナー)

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
春 夏 学期	メゾスコピック物理半期セミナー	小林(研)・新見	241429
	質量分析物理半期セミナー	豊田・兼松・石原・青木(順)	241001
	超伝導半期セミナー	田島・宮坂・中島	241002
	界面物性半期セミナー	松野・上田	241744
	半導体半期セミナー	大岩・長谷川(繁)・木山・藤田	241004
	量子物性半期セミナー	花咲・酒井・村川	241328
	光物性半期セミナー	木村(真)・渡辺(純)・大坪・渡邊(浩)	241456
	強磁場物理半期セミナー	萩原・鳴海・木田	241007

■ 物理学 C (セミナー)

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
秋 冬 学期	メゾスコピック物理半期セミナー	小林(研)・新見	249658
	質量分析物理半期セミナー	豊田・兼松・石原・青木(順)	249361
	超伝導半期セミナー	田島・宮坂・中島	249362
	界面物性半期セミナー	松野・上田	249724
	半導体半期セミナー	大岩・長谷川(繁)・木山・藤田	249368
	量子物性半期セミナー	花咲・酒井・村川	249616
	光物性半期セミナー	木村(真)・渡辺(純)・大坪・渡邊(浩)	249681
	強磁場物理半期セミナー	萩原・鳴海・木田	249377

■ 物理学 C (海外文献研究)

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
通 年	メゾスコピック物理	小林(研)・新見	241802
	質量分析物理	豊田・兼松・石原・青木(順)	241803
	超伝導	田島・宮坂・中島	241804
	界面物性	松野・上田	241805
	半導体	大岩・長谷川(繁)・木山・藤田	241806
	量子物性	花咲・酒井・村川	241807
	光物性	木村(真)・渡辺(純)・大坪・渡邊(浩)	241808
	強磁場物理	萩原・鳴海・木田	241809

10. セミナー【前期課程】

■ 化学 A

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
春 夏 期	生物無機化学半期セミナー I	船橋	241054
	生物無機化学半期セミナー II	船橋	241055
	分析化学半期セミナー I	塚原	241056
	分析化学半期セミナー II	塚原	241057
	物性錯体化学半期セミナー A I	石川	241058
	物性錯体化学半期セミナー B I	山口(和)	241059
	物性錯体化学半期セミナー A II	石川	241060
	物性錯体化学半期セミナー B II	山口(和)	241061
	構造錯体化学半期セミナー I	今野(巧)	241062
	構造錯体化学半期セミナー II	今野(巧)	241063
	核化学半期セミナー A I	篠原(厚)	241064
	核化学半期セミナー B I	吉村	241065
	核化学半期セミナー A II	篠原(厚)	241066
	核化学半期セミナー B II	吉村	241067
	量子化学半期セミナー I	奥村(光)	241068
	量子化学半期セミナー II	奥村(光)	241069
	核磁気共鳴分光学半期セミナー I	上田(貴)・豊田(二)・宮久保	241070
	核磁気共鳴分光学半期セミナー II	上田(貴)・豊田(二)・宮久保	241071
	反応化学半期セミナー I	松本(卓)	241072
	反応化学半期セミナー II	松本(卓)	241073
	粒子ビーム化学半期セミナー I	岡田(美)	241261
	粒子ビーム化学半期セミナー II	岡田(美)	241262
	生物物理化学半期セミナー I	水谷	241074
	生物物理化学半期セミナー II	水谷	241075
	凝縮系物理化学半期セミナー I	中澤	241076
	凝縮系物理化学半期セミナー II	中澤	241077
	表面化学半期セミナー I	奥村(光)	241078
	表面化学半期セミナー II	奥村(光)	241079
	構造熱科学半期セミナー I	中野・長野・宮崎	241252
	構造熱科学半期セミナー II	中野・長野・宮崎	241253
	構造物性化学半期セミナー I	谷口	241082
	構造物性化学半期セミナー II	谷口	241083
半導体化学半期セミナー I	小林(光)・松本(健)	241084	
半導体化学半期セミナー II	小林(光)・松本(健)	241085	
生体分子動の解析学半期セミナー I	藤原(敏)	241086	
生体分子動の解析学半期セミナー II	藤原(敏)	241087	
生体分子機能構造計測学半期セミナー I	藤原(敏)	241263	
生体分子機能構造計測学半期セミナー II	藤原(敏)	241264	

■ 化学 B

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
春 夏 期	構造有機化学半期セミナー I	久保	241090
	構造有機化学半期セミナー II	久保	241091
	物性有機化学半期セミナー I	小川(琢)	241092
	物性有機化学半期セミナー II	小川(琢)	241093
	生体分子化学半期セミナー I	村田・花鳥	241096
	生体分子化学半期セミナー II	村田・花鳥	241097
	有機生物化学半期セミナー I	梶原(康)	241094
	有機生物化学半期セミナー II	梶原(康)	241095
	天然物有機化学半期セミナー I	深瀬・樺山	241321
	天然物有機化学半期セミナー II	深瀬・樺山	241322
	ゲノム化学半期セミナー I	中谷	241098
	ゲノム化学半期セミナー II	中谷	241099
	機能性分子化学半期セミナー I	笹井・鈴木(健)・滝澤(忍)	241102
	機能性分子化学半期セミナー II	笹井・鈴木(健)・滝澤(忍)	241103
	蛋白質分子化学半期セミナー I	北條・川上	241106
	蛋白質分子化学半期セミナー II	北條・川上	241107
	プロテオミクス分析化学半期セミナー I	高尾	241108
	プロテオミクス分析化学半期セミナー II	高尾	241109
	構造生命化学半期セミナー I	島本	241757
	構造生命化学半期セミナー II	島本	241758

■ 化学 A

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
秋 冬 期	生物無機化学半期セミナー I	船橋	249445
	生物無機化学半期セミナー II	船橋	249446
	分析化学半期セミナー I	塚原	249447
	分析化学半期セミナー II	塚原	249448
	物性錯体化学半期セミナー A I	石川	249449
	物性錯体化学半期セミナー B I	山口(和)	249450
	物性錯体化学半期セミナー A II	石川	249451
	物性錯体化学半期セミナー B II	山口(和)	249452
	構造錯体化学半期セミナー I	今野(巧)	249453
	構造錯体化学半期セミナー II	今野(巧)	249454
	核化学半期セミナー A I	篠原(厚)	249455
	核化学半期セミナー B I	吉村	249456
	核化学半期セミナー A II	篠原(厚)	249457
	核化学半期セミナー B II	吉村	249458
	量子化学半期セミナー I	奥村(光)	249459
	量子化学半期セミナー II	奥村(光)	249460
	核磁気共鳴分光学半期セミナー I	上田(貴)・豊田(二)・宮久保	249461
	核磁気共鳴分光学半期セミナー II	上田(貴)・豊田(二)・宮久保	249462
	反応化学半期セミナー I	松本(卓)	249463
	反応化学半期セミナー II	松本(卓)	249464
	粒子ビーム化学半期セミナー I	岡田(美)	249558
	粒子ビーム化学半期セミナー II	岡田(美)	249559
	生物物理化学半期セミナー I	水谷	249465
	生物物理化学半期セミナー II	水谷	249466
	凝縮系物理化学半期セミナー I	中澤	249467
	凝縮系物理化学半期セミナー II	中澤	249468
	表面化学半期セミナー I	奥村(光)	249469
	表面化学半期セミナー II	奥村(光)	249470
	構造熱科学半期セミナー I	中野・長野・宮崎	249544
	構造熱科学半期セミナー II	中野・長野・宮崎	249545
	構造物性化学半期セミナー I	谷口	249473
	構造物性化学半期セミナー II	谷口	249474
半導体化学半期セミナー I	小林(光)・松本(健)	249475	
半導体化学半期セミナー II	小林(光)・松本(健)	249476	
生体分子動の解析学半期セミナー I	藤原(敏)	249477	
生体分子動の解析学半期セミナー II	藤原(敏)	249478	
生体分子機能構造計測学半期セミナー I	藤原(敏)	249560	
生体分子機能構造計測学半期セミナー II	藤原(敏)	249561	

■ 化学 B

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
秋 冬 期	構造有機化学半期セミナー I	久保	249481
	構造有機化学半期セミナー II	久保	249482
	物性有機化学半期セミナー I	小川(琢)	249483
	物性有機化学半期セミナー II	小川(琢)	249484
	生体分子化学半期セミナー I	村田・花鳥	249487
	生体分子化学半期セミナー II	村田・花鳥	249488
	有機生物化学半期セミナー I	梶原(康)	249485
	有機生物化学半期セミナー II	梶原(康)	249486
	天然物有機化学半期セミナー I	深瀬・樺山	249613
	天然物有機化学半期セミナー II	深瀬・樺山	249614
	ゲノム化学半期セミナー I	中谷	249489
	ゲノム化学半期セミナー II	中谷	249490
	機能性分子化学半期セミナー I	笹井・鈴木(健)・滝澤(忍)	249493
	機能性分子化学半期セミナー II	笹井・鈴木(健)・滝澤(忍)	249494
	蛋白質分子化学半期セミナー I	北條・川上	249497
	蛋白質分子化学半期セミナー II	北條・川上	249498
	プロテオミクス分析化学半期セミナー I	高尾	249499
	プロテオミクス分析化学半期セミナー II	高尾	249500
	構造生命化学半期セミナー I	島本	249726
	構造生命化学半期セミナー II	島本	249727

10. セミナー【前期課程】

■ 生物科学

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
春 夏 学期	分子細胞運動学半期セミナー	昆・山本(遼)・今井(洋)	241669
	光合成反応学半期セミナー	大岡	241652
	分子遺伝学半期セミナー	中川(拓)	241279
	植物生長生理学半期セミナー	柿本・高田・Qian P	241280
	核機能学半期セミナー	久保田	241282
	1 分子生物学半期セミナー	上田(昌)・松岡	241433
	細胞生物学半期セミナー	松野・山川・稲木	241434
	系統進化学半期セミナー	伊藤(一)・古屋	241283
	植物細胞生物学半期セミナー	高木(慎)・浅田・坂本	241284
	発生生物学半期セミナー	西田・今井(薫)・小沼	241285
	神経可塑性生理学半期セミナー	富永	241288
	感覚生理学半期セミナー	橋本	241289
	理論生物学半期セミナー	藤本(仰)	241291
	蛋白質有機化学半期セミナー	北條・川上・朝比奈	241292
	機能・発現プロテオミクス学半期セミナー	高尾	241293
	超分子構造解析学半期セミナー	中川(敦)・鈴木(守)・山下	241295
	分子創製学半期セミナー	高木(淳)・北郷・有森・宮崎	241435
	生体分子反応科学半期セミナー	黒田・岡島・和田・立松・曾宮	241677
	オルガネラバイオロジー半期セミナー	中井(正)	241716
	蛋白質細胞生物学半期セミナー	篠原(彰)・古郡・松崎	241300
	分子発生学半期セミナー	古川・茶屋・杉田	241436
	代謝調節機構学半期セミナー	奥村(宣)	241302
	情報伝達機構学半期セミナー	岡田(雅)・名田・藪田・梶原(健)	241303
	細胞制御学半期セミナー	三木・山崎(大)・船戸	241679
	糖鎖生化学半期セミナー	梶原(康)・岡本	241305
	極限生物学半期セミナー	久富	241306
	蛋白質物理化学半期セミナー	後藤(祐)・宗(正)	241309
	細胞核ネットワーク学半期セミナー	加納	241555
	膜蛋白質化学半期セミナー	三間	241267
	蛋白質結晶学半期セミナー	栗栖・田中(秀)	241268
	構造分子生物学半期セミナー	藤原(敏)・宮ノ入・松木	241312
	細胞機能構造学半期セミナー	平岡・原口・近重	241313
	生命誌学半期セミナー	蘇・橋本・小田	241314
	生物分子情報学半期セミナー	猪股	249563
北島		249656	
生体高分子溶液学半期セミナー	佐藤(尚)・寺尾	241415	
生体分子機械学半期セミナー	今田	241416	
生体超分子科学半期セミナー	山口(浩)	241414	
比較神経生物学半期セミナー	志賀・長谷部・濱中	241690	
蛋白質ナノ科学半期セミナー	原田(慶)・鈴木(団)・多田隈	241692	
細胞システム学半期セミナー	岡田(眞)	241694	
染色体構造機能学半期セミナー	小布施・長尾・西淵	241720	
高次脳機能学半期セミナー	疋田・山口	241738	
細胞生命科学半期セミナー	石原(直)・石原(孝)・小笠原	241747	

■ 高分子科学

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
春 夏 学期	高分子合成化学半期セミナー	青島	241223
	重合設計化学半期セミナー	金澤	241762
	高分子錯体化学半期セミナー	山本(仁)	241225
	高分子反応化学半期セミナー	鬼塚	241226
	無機高分子化学半期セミナー	岡村	241227
	生体超分子科学半期セミナー	山口(浩)	241271
	高分子固体科学半期セミナー	金子	241229
	高分子溶液論半期セミナー	寺尾	241230
	高分子精密科学半期セミナー	橋爪(章)	241684
	高分子構造論半期セミナー	今田	241232
	高分子物性論半期セミナー	井上(正)	241233
	高分子材料科学半期セミナー	浦川	241324
	高分子凝集論半期セミナー	佐藤(尚)	241234
	情報高分子機能論半期セミナー	栗栖・田中(秀)	241239
	生体高分子X線解析学半期セミナー	中川(敦)・鈴木(守)・山下	241240
	情報高分子物性論半期セミナー	後藤(祐)	241241
超分子科学半期セミナー	高島(義)	241228	

■ 宇宙地球科学

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
春 夏 学期	宇宙進化学セミナー	長峯・藤田(裕)・富田(賢)	241014
	X線天文学セミナー	松本(浩)・林田・野田	241013
	赤外線天文学セミナー	芝井・住・松尾(太)	241211
	惑星科学セミナー	寺田・植田・山中(千)・横田・河井	241015
	地球惑星物質科学セミナー	佐々木・大高・佐伯・木村	241016
	理論物性学セミナー	川村・波多野・湯川・青山	241020
	惑星内部物質学セミナー	近藤(忠)・谷口・寺崎・境家	241136
	地球惑星物理化学セミナー	中嶋(悟)・久富・廣野・桂(平井)・中山	241017
	レーザー宇宙物理学セミナー	中井(光)・坂和	241710

■ 生物科学

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
秋 冬 学期	分子細胞運動学半期セミナー	昆・山本(遼)・今井(洋)	249707
	光合成反応学半期セミナー	大岡	249700
	分子遺伝学半期セミナー	中川(拓)	249570
	植物生長生理学半期セミナー	柿本・高田・Qian P	249571
	核機能学半期セミナー	久保田	249573
	1 分子生物学半期セミナー	上田(昌)・松岡	249659
	細胞生物学半期セミナー	松野・山川・稲木	249660
	系統進化学半期セミナー	伊藤(一)・古屋	249574
	植物細胞生物学半期セミナー	高木(慎)・浅田・坂本	249575
	発生生物学半期セミナー	西田・今井(薫)・小沼	249576
	神経可塑性生理学半期セミナー	富永	249579
	感覚生理学半期セミナー	橋本	249580
	理論生物学半期セミナー	藤本(仰)	249582
	蛋白質有機化学半期セミナー	北條・川上・朝比奈	249583
	機能・発現プロテオミクス学半期セミナー	高尾	249584
	超分子構造解析学半期セミナー	中川(敦)・鈴木(守)・山下	249586
	分子創製学半期セミナー	高木(淳)・北郷・有森・宮崎	249661
	生体分子反応科学半期セミナー	黒田・岡島・和田・立松・曾宮	249709
	オルガネラバイオロジー半期セミナー	中井(正)	249720
	蛋白質細胞生物学半期セミナー	篠原(彰)・古郡・松崎	249591
	分子発生学半期セミナー	古川・茶屋・杉田	249662
	代謝調節機構学半期セミナー	奥村(宣)	249593
	情報伝達機構学半期セミナー	岡田(雅)・名田・藪田・梶原(健)	249594
	細胞制御学半期セミナー	三木・山崎(大)・船戸	249710
	糖鎖生化学半期セミナー	梶原(康)・岡本	249596
	極限生物学半期セミナー	久富	249597
	蛋白質物理化学半期セミナー	後藤(祐)・宗(正)	249600
	細胞核ネットワーク学半期セミナー	加納	249685
	膜蛋白質化学半期セミナー	三間	249565
	蛋白質結晶学半期セミナー	栗栖・田中(秀)	249566
	構造分子生物学半期セミナー	藤原(敏)・宮ノ入・松木	249603
	細胞機能構造学半期セミナー	平岡・原口・近重	249604
	生命誌学半期セミナー	蘇・橋本・小田	249605
	生物分子情報学半期セミナー	猪股	249607
北島		249657	
生体高分子溶液学半期セミナー	佐藤(尚)・寺尾	249618	
生体分子機械学半期セミナー	今田	249619	
生体超分子科学半期セミナー	山口(浩)	249617	
比較神経生物学半期セミナー	志賀・長谷部・濱中	249713	
蛋白質ナノ科学半期セミナー	原田(慶)・鈴木(団)・多田隈	249715	
細胞システム学半期セミナー	岡田(眞)	249714	
染色体構造機能学半期セミナー	小布施・長尾・西淵	249722	
高次脳機能学半期セミナー	疋田・山口	249723	
細胞生命科学半期セミナー	石原(直)・石原(孝)・小笠原	249725	

■ 高分子科学

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
秋 冬 学期	高分子合成化学半期セミナー	青島	249522
	重合設計化学半期セミナー	金澤	249728
	高分子錯体化学半期セミナー	山本(仁)	249524
	高分子反応化学半期セミナー	鬼塚	249525
	無機高分子化学半期セミナー	岡村	249526
	生体超分子科学半期セミナー	山口(浩)	249562
	高分子固体科学半期セミナー	金子	249528
	高分子溶液論半期セミナー	寺尾	249529
	高分子精密科学半期セミナー	橋爪(章)	249712
	高分子構造論半期セミナー	今田	249531
	高分子物性論半期セミナー	井上(正)	249532
	高分子材料科学半期セミナー	浦川	249615
	高分子凝集論半期セミナー	佐藤(尚)	249533
	情報高分子機能論半期セミナー	栗栖・田中(秀)	249538
	生体高分子X線解析学半期セミナー	中川(敦)・鈴木(守)・山下	249539
	情報高分子物性論半期セミナー	後藤(祐)	249540
超分子科学半期セミナー	高島(義)	249527	

■ 宇宙地球科学

学期	授業科目	担当教員	時間割コード
秋 冬 学期	宇宙進化学セミナー	長峯・藤田(裕)・富田(賢)	249382
	X線天文学セミナー	松本(浩)・林田・野田	249381
	赤外線天文学セミナー	芝井・住・松尾(太)	249406
	惑星科学セミナー	寺田・植田・山中(千)・横田・河井	249383
	地球惑星物質科学セミナー	佐々木・大高・佐伯・木村	249384
	理論物性学セミナー	川村・波多野・湯川・青山	249388
	惑星内部物質学セミナー	近藤(忠)・谷口・寺崎・境家	249503
	地球惑星物理化学セミナー	中嶋(悟)・久富・廣野・桂(平井)・中山	249385
	レーザー宇宙物理学セミナー	中井(光)・坂和	249716

11. 特別セミナー【後期課程】

■ 数学

授業科目	担当教員	時間割コード
代数学特別セミナー 1	高橋(篤)	249269
	藤野	249002
	中村	249676
	有木	249553
	宇野	249671
	落合	249072
	森山	249070
	大川	249647
代数学特別セミナー 2	高橋(篤)	249270
	藤野	249006
	中村	249677
	有木	249554
	宇野	249672
	落合	249078
	森山	249076
	大川	249648
代数学特別セミナー 3	高橋(篤)	249271
	藤野	249009
	中村	249678
	有木	249555
	宇野	249673
	落合	249084
	森山	249082
	大川	249649
幾何学特別セミナー 1	太田	249087
	鎌田	249091
	石田	249086
	榎	249089
	菊池(和)	249090
	金	249650
幾何学特別セミナー 2	馬場	249092
	太田	249093
	鎌田	249095
	石田	249094
	榎	249097
	菊池(和)	249098
幾何学特別セミナー 3	金	249651
	馬場	249100
	太田	249101
	鎌田	249103
	石田	249102
	榎	249105
解析学特別セミナー 1	菊池(和)	249106
	馬場	249108
	片山	249109
	林	249110
	杉田	249111
	盛田	249116
	土居	249113
	内田(素)	249114
	塩沢	249282
	富田	249010
解析学特別セミナー 2	水谷(治)	249622
	片山	249117
	林	249118
	杉田	249119
	盛田	249124
	土居	249121
	内田(素)	249122
	塩沢	249283
	富田	249011
	水谷(治)	249623

授業科目	担当教員	時間割コード
解析学特別セミナー 3	片山	249125
	林	249126
	杉田	249127
	盛田	249132
	土居	249129
	内田(素)	249130
	塩沢	249284
	富田	249018
応用数理学特別セミナー 1	水谷(治)	249624
	三町	249693
	降旗	249138
	砂川	249440
	安田(正)	249634
	安井	240901
	大鳥	249134
	宮武	249135
応用数理学特別セミナー 2	三町	249694
	降旗	249144
	砂川	249442
	安田(正)	249635
	安井	240902
	大鳥	249140
応用数理学特別セミナー 3	宮武	249141
	三町	249695
	降旗	249150
	砂川	249444
	安田(正)	249636
	安井	240903
大域数理学特別セミナー 1	大鳥	249146
	宮武	249147
	後藤(竜)	249157
	山ノ井	249701
大域数理学特別セミナー 2	和田(昌)	249152
	糟谷	249666
	後藤(竜)	249165
	山ノ井	249702
大域数理学特別セミナー 3	和田(昌)	249160
	糟谷	249667
	後藤(竜)	249173
	山ノ井	249703
実験数学特別セミナー 1	和田(昌)	249168
	糟谷	249668
	日比	249175
	渡部	249261
実験数学特別セミナー 2	藤原(彰)	249266
	茶碗谷	249176
	日比	249177
	渡部	249262
実験数学特別セミナー 3	藤原(彰)	249267
	茶碗谷	249178
	日比	249179
	渡部	249263
現代数理学特別セミナー 1	藤原(彰)	249268
	茶碗谷	249180
現代数理学特別セミナー 2	杉山(由)	240910
	東谷	249181
現代数理学特別セミナー 3	杉山(由)	240911
	東谷	249182
現代数理学特別セミナー 3	杉山(由)	240912
	東谷	249183

11. 特別セミナー【後期課程】

■ 物理学 A

授業科目	担当教員	時間割コード
場の理論特別セミナー	兼村・尾田・柳生	240288
場の数論特別セミナー	橋本(幸)・山口(哲)・飯塚	240289
素粒子論特別セミナー	大野木・田中(実)・深谷	249557
原子核理論特別セミナー	浅川・北澤・赤松	249207
多体問題特別セミナー	保坂・緒方・石井	249194
物性理論特別セミナー I	黒木・Slevin・越智	241022
物性理論特別セミナー II	小口・白井・山内・初田	249391
物性理論特別セミナー III	越野	241713
統計物理学特別セミナー	阿久津・菊池(誠)・吉野(元)	240294
数理論物理学特別セミナー	浅野	249274
高エネルギープラズマ物性理論特別セミナー	千徳・岩田・佐野	241719

■ 物理学 C

授業科目	担当教員	時間割コード
メゾスコピック物理特別セミナー	小林(研)・新見	241430
強磁場物理特別セミナー	萩原・鳴海・木田	241032
界面物性特別セミナー	松野(丈)・上田	241745
半導体特別セミナー	大岩・長谷川(繁)・木山・藤田	249244
超伝導特別セミナー	田島・宮坂・中島	241034
質量分析物理特別セミナー	豊田・兼松・石原・青木(順)	249247
量子物性特別セミナー	花咲・酒井・村川	241329
光物性特別セミナー	木村(真)・渡辺(純)・大坪・渡邊(浩)	241460

■ 化学 A

授業科目	担当教員	時間割コード
生物無機化学特別セミナー I		241468
生物無機化学特別セミナー II	船橋	241469
生物無機化学特別セミナー III		241470
分析化学特別セミナー I		241471
分析化学特別セミナー II	塚原	241472
分析化学特別セミナー III		241473
物性錯体化学特別セミナー A I		241474
物性錯体化学特別セミナー A II	石川	241475
物性錯体化学特別セミナー A III		241476
物性錯体化学特別セミナー B I		241477
物性錯体化学特別セミナー B II	山口(和)	241478
物性錯体化学特別セミナー B III		241479
構造錯体化学特別セミナー I		241480
構造錯体化学特別セミナー II	今野(巧)	241481
構造錯体化学特別セミナー III		241482
核化学特別セミナー A I		241483
核化学特別セミナー A II	篠原(厚)	241484
核化学特別セミナー A III		241485
核化学特別セミナー B I		241486
核化学特別セミナー B II	吉村	241487
核化学特別セミナー B III		241488
量子化学特別セミナー I		241489
量子化学特別セミナー II	奥村(光)	241490
量子化学特別セミナー III		241491
核磁気共鳴分光学特別セミナー I		241492
核磁気共鳴分光学特別セミナー II	上田(貴)	241493
核磁気共鳴分光学特別セミナー III		241494
反応化学特別セミナー I		241495
反応化学特別セミナー II	松本(卓)	241496
反応化学特別セミナー III		241497
粒子ビーム化学特別セミナー I		241498
粒子ビーム化学特別セミナー II	岡田(美)	241499
粒子ビーム化学特別セミナー III		241500
生物物理化学特別セミナー I		241501
生物物理化学特別セミナー II	水谷	241502
生物物理化学特別セミナー III		241503
凝縮系物理化学特別セミナー I		241504
凝縮系物理化学特別セミナー II	中澤	241505
凝縮系物理化学特別セミナー III		241506
表面化学特別セミナー I		241507
表面化学特別セミナー II	奥村(光)	241508
表面化学特別セミナー III		241509
構造熱科学特別セミナー I		241510
構造熱科学特別セミナー II	中野(元)	241511
構造熱科学特別セミナー III		241512
構造物性化学特別セミナー I		241513
構造物性化学特別セミナー II	谷口	241514
構造物性化学特別セミナー III		241515
半導体化学特別セミナー I		241516
半導体化学特別セミナー II	小林(光)	241517
半導体化学特別セミナー III		241518
生体分子動の解析学特別セミナー I		241519
生体分子動の解析学特別セミナー II	藤原(敏)	241520
生体分子動の解析学特別セミナー III		241521
生体分子機能構造計測学特別セミナー I		241522
生体分子機能構造計測学特別セミナー II	藤原(敏)	241523
生体分子機能構造計測学特別セミナー III		241524

■ 物理学 B

授業科目	担当教員	時間割コード
高エネルギー物理学特別セミナー I	山中・南條・廣瀬	241025
高エネルギー物理学特別セミナー II	久野・青木(正)・佐藤(朗)	241026
原子核実験学特別セミナー	川畑・松多・坂口・福田(光順)・小田原・吉田・清水・三原	241796
核反応計測学特別セミナー	能町・嶋・菅谷・高久	240300
クォーク核物理学特別セミナー	中野(貴)・野海・奥曾井・味村・堀田・白鳥	241029
原子核反応特別セミナー	青井・民井・井手口・下村・轟木(智)・王・小林	249398
加速器科学特別セミナー	福田(光宏)・依田・神田	249507
高エネルギー密度物理特別セミナー	藤岡・有川・Morace	241031

■ 化学 B

授業科目	担当教員	時間割コード
構造有機化学特別セミナー I		241525
構造有機化学特別セミナー II	久保	241526
構造有機化学特別セミナー III		241527
物性有機化学特別セミナー I		241528
物性有機化学特別セミナー II	小川(琢)	241529
物性有機化学特別セミナー III		241530
生体分子化学特別セミナー I		241531
生体分子化学特別セミナー II	村田	241532
生体分子化学特別セミナー III		241533
有機生物化学特別セミナー I		241534
有機生物化学特別セミナー II	梶原(康)	241535
有機生物化学特別セミナー III		241536
天然物有機化学特別セミナー I		241537
天然物有機化学特別セミナー II	深瀬	241538
天然物有機化学特別セミナー III		241539
ゲノム化学特別セミナー I		241540
ゲノム化学特別セミナー II	中谷	241541
ゲノム化学特別セミナー III		241542
機能性分子化学特別セミナー I		241546
機能性分子化学特別セミナー II	笹井	241547
機能性分子化学特別セミナー III		241548
蛋白質分子化学特別セミナー I		241549
蛋白質分子化学特別セミナー II	北條	241550
蛋白質分子化学特別セミナー III		241551
プロテオミクス分析化学特別セミナー I		241552
プロテオミクス分析化学特別セミナー II	高尾	241553
プロテオミクス分析化学特別セミナー III		241554
構造生命化学特別セミナー I		241759
構造生命化学特別セミナー II	島本	241760
構造生命化学特別セミナー III		241761

11. 特別セミナー【後期課程】

■ 生物科学

授 業 科 目	担 当 教 員	時間割 コード
分子細胞運動学特別セミナー	昆・山本(遼)・今井(洋)	241670
光合成反応学特別セミナー	大岡	241653
分子遺伝学特別セミナー	中川(拓)	240872
植物生長生理学特別セミナー	柿本・高田・Qian P	240873
核機能学特別セミナー	久保田	240875
1 分子生物学特別セミナー	上田(昌)・松岡	241437
細胞生物学特別セミナー	松野・山川・稲木	241438
系統進化学特別セミナー	伊藤(一)・古屋	240876
植物細胞生物学特別セミナー	高木(慎)・浅田・坂本	241121
発生生物学特別セミナー	西田・今井(薫)・小沼	240878
神経可塑性生理学特別セミナー	富永	240953
感覚生理学特別セミナー	橋本	240882
理論生物学特別セミナー	藤本(仰)	241249
蛋白質有機化学特別セミナー	北條・川上・朝比奈	240883
機能・発現プロテオミクス学特別セミナー	高尾	240885
超分子構造解析学特別セミナー	中川(敦)・鈴木(守)・山下	240887
分子創製学特別セミナー	高木(淳)・北郷・有森・宮崎	241439
生体分子反応科学特別セミナー	黒田・岡島・和田・立松・曾宮	241678
オルガネラバイオロジー特別セミナー	中井(正)	241717
蛋白質細胞生物学特別セミナー	篠原(彰)・古郡・松壽	240581
分子発生学特別セミナー	古川・茶屋・杉田	241440
代謝調節機構学特別セミナー	奥村(宣)	240582
情報伝達機構学特別セミナー	岡田(雅)・名田・藪田・梶原(健)	240764
細胞制御学特別セミナー	三木・山崎(大)・船戸	241680
糖鎖生化学特別セミナー	梶原(康)・岡本	240587
極限生物学特別セミナー	久富	240588
蛋白質物理化学特別セミナー	後藤(祐)・宗(正)	240742
蛋白質結晶学特別セミナー	栗栖・田中(秀)	241270
構造分子生物学特別セミナー	藤原(敏)・宮ノ入・松木	240592
細胞核ネットワーク学特別セミナー	加納	241556
膜蛋白質化学特別セミナー	三間	241269
細胞機能構造学特別セミナー	平岡・原口・近重	240596
生命誌学特別セミナー	蘇・橋本(主)・小田	240598
生物分子情報学特別セミナー	猪股	249039
	北島	249663
生体高分子溶液学特別セミナー	佐藤(尚)・寺尾	241418
生体分子機械学特別セミナー	今田	241419
生体超分子科学特別セミナー	山口(浩)	241417
比較神経生物学特別セミナー	志賀・長谷部・濱中	241691
蛋白質ナノ科学特別セミナー	原田(慶)・鈴木(団)・多田隈	241693
細胞システム学特別セミナー	岡田(眞)	241695
染色体構造機能学特別セミナー	小布施・長尾・西淵	241721
高次脳機能学特別セミナー	疋田・山口	241739
細胞生命科学特別セミナー	石原(直)・石原(孝)・小笠原	241748

■ 高分子科学

授 業 科 目	担 当 教 員	時間割 コード
高分子反応化学特別セミナー	鬼塚	241243
高分子合成化学特別セミナー	青島	240639
高分子錯体化学特別セミナー	山本(仁)	240640
高分子凝集論特別セミナー	佐藤(尚)	240641
高分子構造論特別セミナー	今田	240642
生体超分子科学特別セミナー	山口(浩)	241463
高分子物性論特別セミナー	井上(正)	240644
高分子精密科学特別セミナー	橋爪(章)	241685
情報高分子物性論特別セミナー	後藤(祐)	240646
情報高分子機能論特別セミナー	栗栖	241272
情報高分子構造論特別セミナー	中川(敦)	240647
超分子科学特別セミナー	高島	240944

■ 宇宙地球科学

授 業 科 目	担 当 教 員	時間割 コード
宇宙進化学特別セミナー	長峯・藤田(裕)・富田(賢)	240707
X線天文学特別セミナー	松本(浩)・林田・野田	241137
赤外線天文学特別セミナー	芝井・住・松尾(太)	241213
惑星科学特別セミナー	寺田・植田・山中(千)・横田・河井	240710
地球惑星物質科学特別セミナー	佐々木・大高・佐伯・木村	241138
理論物性学特別セミナー	川村・波多野・湯川・青山	241139
惑星内部物質学特別セミナー	近藤・谷口・寺崎・境家	241140
地球惑星物理化学特別セミナー	中嶋(悟)・久富・廣野・桂(平井)・中山	241141
レーザー宇宙物理学特別セミナー	中井(光)・坂和	241711

12. 前期課程秋季入学者用科目

■ 化学 A・B

授 業 科 目	担 当 教 員	時間割 コード
インタラクティブセミナーⅠ (通年科目)	化学専攻教育教務委員	247033
インタラクティブセミナーⅡ (通年科目)	化学専攻教育教務委員	247034
化学アドバンスト実験 (通年科目)	深瀬・石川・花島・高城・ 平尾・水野・下山・ 鈴木(健)・他	247050

■ 高分子科学

授 業 科 目	担 当 教 員	時間割 コード
インタラクティブセミナー (春～夏学期)	高分子科学専攻教育教務委員・川口	247063

13. 後期課程秋季入学者用科目

■ 数学

授 業 科 目	担 当 教 員	時間割 コード
幾何学特別セミナー3	太田	247109

■ 物理学

授 業 科 目	担 当 教 員	時間割 コード
多体問題特別セミナー	保坂・緒方・石井	247017
数理物理学特別セミナー	浅野・大橋	247015
原子核反応特別セミナー	青井・長井・井手口・嶋・下村・鈴木(智)・高久・神田	249718
界面物性特別セミナー	松野(丈)・中野(岳)	247110

■ 化学 A

授 業 科 目	担 当 教 員	時間割 コード
生物無機化学特別セミナーⅡ	船橋	247115
核化学特別セミナーAⅢ	篠原(厚)	247069
生物物理化学特別セミナーⅡ	水谷	247104
生物物理化学特別セミナーⅢ	水谷	247105
生体分子機能構造計測学特別セミナーⅡ	藤原(敏)	247095
生体分子機能構造計測学特別セミナーⅢ		247096
半導体化学特別セミナーⅢ	小林(光)	247072
構造物性化学特別セミナーⅡ	谷口	247118

■ 化学 B

授 業 科 目	担 当 教 員	時間割 コード
天然物有機化学特別セミナーⅢ	深瀬	247078
ゲノム化学特別セミナーⅡ	中谷	247112

■ 生物科学

授 業 科 目	担 当 教 員	時間割 コード
細胞生物学特別セミナー	松野・山川・稲木	247059
蛋白質細胞生物学特別セミナー	篠原(彰)・古郡・松壽	247020
情報伝達機構学特別セミナー	岡田(雅)・名田・藪田・梶原(健)	247097
細胞制御学特別セミナー	三木・山崎(大)・船戸	247106
細胞機能構造学特別セミナー	平岡・原口・近重	249719

■ 高分子科学

授 業 科 目	担 当 教 員	時間割 コード
高分子凝集論特別セミナー	佐藤(尚)	247092
生体超分子科学特別セミナー	山口(浩)	247093
インタラクティブ特別セミナー (春～夏学期)	高分子科学専攻教育教務委員・川口	247038