

【16】平成29年度 理学部 物理科学科 専門教育科目時間割表＜平成28年度以降入学者＞																																						
		1 時限 (9:00～10:30)						2 時限 (10:45～12:15)						3 時限 (13:15～14:45)						4 時限 (15:00～16:30)						5 時限 (16:45～18:15)												
		コード	対象	科目名	クラス	担当者	教室	備考	コード	対象	科目名	クラス	担当者	教室	備考	コード	対象	科目名	クラス	担当者	教室	備考	コード	対象	科目名	クラス	担当者	教室	備考	コード	対象	科目名	クラス	担当者	教室	備考		
月	春								190	P1	◎微分積分学A		河北	12304		→*	P1	◎物理学実験Ⅰ ＊月3, 月4	a	下村 瀬川	B206 10202 B207			→	P1	◎物理学実験Ⅰ ＊月3, 月4	a	下村 瀬川	B206 10202 B207			130	教職1	化学通論A		鈴木(信)	B406	
	秋	139	P2	数学演習Ⅳ		山上(浩)	B413		198 407	P1 教職1	◎微分積分学B 生物学通論B	b	河北 高橋(純) 河邊	12402 14103	注2	193	P1	計算機基礎B		山縣	10201			350	教職1	生物学通論B	a	村田(英) 白鳥	119	注2	132	教職1	化学通論B		大森	B406		
火	春	155	P2	◎電磁気学A		瀬川	12304		219 221	P1 P2	◎物理教学基礎 数学演習Ⅲ		高谷 山縣	12304 B406		246 247 →*	P1 P2 教職2	数学演習Ⅰ 流体力学 生物学実験 ＊火3, 火4, 火5	a	山縣 高谷 中村(暢) 板野 佐藤(賢) 浜	12201 12303 15306	ルー		→	教職2	生物学実験 ＊火3, 火4, 火5	a	中村(暢) 板野 佐藤(賢) 浜	15306	ルー	→	教職2	生物学実験 ＊火3, 火4, 火5	a	中村(暢) 板野 佐藤(賢) 浜	15306	ルー	
	秋	161	P2	◎電磁気学B		瀬川	12304		→ 224	P1 P2	物理学基礎セミナー ◎量子力学A		大森 山上(浩)	S405教 B406		250 →*	P1 教職1	振動と波 生物学実験 ＊火3, 火4, 火5	b	佐川 本橋 木村(成) 高橋(純)	B406 生物	ルー		→	教職1	生物学実験 ＊火3, 火4, 火5	b	本橋 木村(成) 高橋(純)	生物	ルー	→	教職1	生物学実験 ＊火3, 火4, 火5	b	本橋 木村(成) 高橋(純)	生物	ルー	
水	春	→ → → 129 130	MPA1 MPA1 MPA1 MPA1 P2	大学数学の基礎 大学数学の基礎 大学数学の基礎 大学数学の基礎 ◎微分積分学C	a b c d e	三好(博) 西(慧) 伊藤(悠) 佐藤(幸) 田中(岳) 二間瀬	104 105 12424 12404 12405 12402	注1	196	P1	◎力学A		山上(浩)	B406																								
	秋								204 205	P1 P2	◎力学B 微分積分学D		山上(浩) 谷川	B406 S314教																								
木	春	167	P2	◎物理学演習Ⅱ		内田(和)	12304		226 222	P1 P2	◎代数学・幾何学A 解析力学		内田(和) 九後	12304 B406		233 238* 449*	P1 P1 教職2	計算機基礎A ◎物理学実験Ⅰ ＊木3, 木4 地学実験 ＊木3, 木4	b	山縣 岸本(真) 谷川 玉井(雅人)	10302 B206 10205 B207 607 BB06	複開		→	P1	◎物理学実験Ⅰ ＊木3, 木4	b	岸本(真) 谷川 玉井(雅人)	B206 B207 10205 607 BB06	複開	077 078	P1 P2	物理学基礎演習 物理学英書講読		田村 伊藤(豊)	B406 B412		
	秋	174 175	P1 P2	数学演習Ⅱ 代数学・幾何学D		内田(和) 二間瀬	12304 B406		235 237	P1 P2	◎代数学・幾何学B 物理学演習Ⅲ		内田(和) 山縣	12304 103		244* 245* →*	P1 P2 教職1	基礎化学実験 ＊木3, 木4 ◎物理学実験Ⅱ ＊木3, 木4 生物学実験 ＊木3, 木4, 木5	a a c	鈴木(信) 大森 瀬川 下村 齋藤(敏) 加藤 白鳥 高桑 前田(秋) 村田(英)	BB11 B206 10205 B207 15205	ルー	208 → → →	MPA1 P1 P2 教職1	大学数学の基礎 基礎化学実験 ＊木3, 木4 ◎物理学実験Ⅱ ＊木3, 木4 生物学実験 ＊木3, 木4, 木5	再 a c	田中(岳) 鈴木(信) 大森 瀬川 下村 齋藤(敏) 加藤 白鳥 高桑 前田(秋) 村田(英)	B413 BB11 B206 10205 B207 15205	ルー	→	教職1	生物学実験 ＊木3, 木4, 木5	c	齋藤(敏) 加藤 白鳥 高桑 前田(秋) 村田(英)	15205	ルー		
金	春								210 211	P1 P2	確率・統計と誤差論 ◎代数学・幾何学C		下村 米原	B406 12304		220 374*	P2 教職2	◎熱力学 地学実験 ＊金3, 金4		下村 玉井(雅人)	S414教 114 BB11	複開		→	教職2	地学実験 ＊金3, 金4		玉井(雅人)	114 BB11	複開	054 112	MPA2 教職1	科学の機会 地学通論A		谷川 中村(暢) 米原 玉井(雅人)	B405 B406		
	秋								216	P1	◎物理学演習Ⅰ		伊藤(豊)	B406		227*	P2	◎物理学実験Ⅱ ＊金3, 金4	b	伊藤(豊) 鈴木(信) 谷川	B206 10205 B207			→	P2	◎物理学実験Ⅱ ＊金3, 金4	b	伊藤(豊) 鈴木(信) 谷川	B206 10205 B207		114	教職1	地学通論B		玉井(雅人)	B406		
土	春								058	教職1	生物学通論A	b	木村(成) 寺地	12303	注2																							
集	秋	→	MPA1	海外サイエンスキャンプ		高木 内田(和) 佐川																																

【記号等について】

通・・・通年科目 春・・・春学期開講科目 秋・・・秋学期開講科目 P・・・物理科学科 教職・・・教職課程科目
※対象欄の記号は学科、数字は配当年次を表す。 ◎・・・必修科目 ○・・・選択必修科目 ＊・・・連続講義科目（科目名の下は開講曜日・時限）

【備考欄について】

〔注 1〕他学部生で知財エクスポートプログラム登録者はeクラス（田中（岳）先生）を履修すること
〔注 2〕秋学期履修の際には、春学期履修と同じクラスで履修すること
〔複開〕1 週間に同じ講義内容を複数回繰り返して行われる科目（登録できるのは1 科目のみ）⇒「地学実験」は原則木曜日で履修すること

【16】平成29年度 理学部 宇宙物理・気象学科 専門教育科目時間割表

		1 時限 (9:00～10:30)							2 時限 (10:45～12:15)							3 時限 (13:15～14:45)							4 時限 (15:00～16:30)							5 時限 (16:45～18:15)						
		コード	対象	科目名	クラス	担当者	教室	備考	コード	対象	科目名	クラス	担当者	教室	備考	コード	対象	科目名	クラス	担当者	教室	備考	コード	対象	科目名	クラス	担当者	教室	備考	コード	対象	科目名	クラス	担当者	教室	備考
月	春	133	A2	宇宙物理・気象学英書講読		岸本(真)	S407教		188	A1	◎微分積分学A		河北	I2304		187	A1	◎物理学演習1		河北	S414教		191	A2	◎天文学概論		岸本(真) 河北 谷川 二間瀬 米原	I2304	リレー	076	A1	計算機基礎A		米原	I0206	
	秋	137	A2	◎宇宙観測と星の物理学		岸本(真)	B406		194	A1	◎微分積分学B		河北	I2402		195	A2	計算物理		米原	I0203		195	A2	◎気象物理学A		高谷	B406		077	A1	物質の物理		岸本(真) 米原	B405	リレー
火	春	154	A2	◎電磁気学A		瀬川	I2304		218	A1	◎物理数学基礎		高谷	I2304		242 243	A1 A2	◎数学演習1 流体力学		二間瀬 高谷	B406 I2303		233	A2	◎物理学演習3		河北	B406								
	秋	159 160	A1 A2	計算機基礎B ◎電磁気学B		高木 瀬川	I0206 I2304		227 228	A1 A2	◎物理学演習2 量子力学A		高谷 山上(浩)	S219教 B406		252	A1	◎振動と波		佐川	B406		---	A1	宇宙物理・気象学基礎セミナー		高谷 二間瀬	B406	リレー							
水	春	124 --- --- --- 129	A2 MPA1 MPA1 MPA1 MPA1	◎微分積分学C 大学数学の基礎 大学数学の基礎 大学数学の基礎 大学数学の基礎		二間瀬 三好(博) 西(慧) 伊藤(悠) 佐藤(幸) 田中(岳)	I2402 104 105 I2424 I2404 I2405	注1	194	A1	◎力学A		高木	I2303																						
	秋	132	A1	◎数学演習2		岸本(真) 二間瀬	B406	リレー	199 200	A1 A2	◎力学B 微分積分学D		高木 谷川	I2304 S314教																						
木	春	165	A2	◎数学演習3		高木	B406		224	A1	◎代数学・幾何学A		内田(和)	I2304		235* 236*	A1 A2	◎物理学実験 *木3, 木4 化学実験 *木3, 木4	a 日野	岸本(真) 谷川 日野	B206 B207 I0205 BB11		→ →	A1 A2	◎物理学実験 *木3, 木4 化学実験 *木3, 木4	a 日野	岸本(真) 谷川 日野	B206 B207 I0205 BB11	075 076	A1 A2	物理学基礎演習 化学通論A		田村 日野	B406 B405		
	秋	172	A2	代数学・幾何学D		二間瀬	B406		231 232	A1 A2	◎代数学・幾何学B 数学演習4		内田(和) 河北	I2304 S302教									208	MPA1	大学数学の基礎		再 田中(岳)	B413		081	A2	化学通論B		日野	B405	
金	春	137	A2	◎地球惑星科学概論		佐川	B406		206 207	A1 A2	確率・統計と誤差論 ◎代数学・幾何学C		下村 米原	B406 I2304		216* 217	A1 A2	◎物理学実験 *金3, 金4 ◎熱力学	b 下村	谷川 佐川 下村	B206 B207 I0205 S414教		→	A1	◎物理学実験 *金3, 金4	b 佐川	B206 B207 I0205									
	秋								214	A2	◎物理学演習4		谷川	B405		224*	A2	地学実験 *金3, 金4		玉井(雅人)	B412 BB11		→	A2	地学実験 *金3, 金4		玉井(雅人)	B412 BB11								
集	秋	---	MPA1	海外サイエンスキャンプ		高木 内田(和) 佐川																														

【記号等について】
通・・・通年科目 春・・・春学期開講科目 秋・・・秋学期開講科目 A・・・宇宙物理・気象学科 教職・・・教職課程科目
※対象欄の記号は学科、数字は配当年次を表す。 ◎・・・必修科目 ○・・・選択必修科目 *・・・連続講義科目（科目名の下は開講曜日・時限）

【備考欄について】
〔注1〕他学部生で知財エクスポートプログラム登録者はeクラス（田中（岳）先生）を履修すること