2014年1月24日　更新

2014年度　大学院　時間割表

学期	授　業　期　間	試験・補講期間：期間外に行われることもあります
夏	4月4日(金)－7月24日(木)	試験・補講期間　：　9月1日(月)－19日(金)
	振替日：　5月1日(木)は火曜日の授業を行う。7月9日(水)は金曜日の授業を行う。7月18日(金)は月曜日の授業を行う。	
冬	10月1日(水)－12月22日(月)、1月5日(月)－2月3日(火)	2月4日(水)－2月17日(火)
	振替日：10月15日(水)は月曜日の授業を行う。　　1月29日(木)は月曜日の授業を行う。	
授業休止日	4月11日(金)　東京大学記念日(入学式)、5月16日(金)午後　五月祭準備、5月19日(月)午後　理学部交歓会、1月16日(金)午後　センター試験準備	

夏	1 8:40～10:10	2 10:30～12:00	3 13:00～14:30	4 14:50～16:20	5 16:40～18:10
月		*35603-0103* *場の量子論Ⅰ* *松尾* *206* 35603-0029 半導体 秋山・家 233	*35603-0088* *サブアトミック物理学* *駒宮* *206* 35603-0020 原子核物理学Ⅲ 下浦・矢向 207 35603-0035 光物性物理学 松田・板谷 233 35603-0109 △　複雑流体科学 田中・酒井 工6・64講義室	*35603-0039* *統計力学Ⅰ* *宮下* *206* 35603-0011 素粒子物理学Ⅲ 田中・山下 207 35603-0108 ※生物物理学Ⅲ 能瀬 233	35603-0083 ■科学英語演習Ⅰ (物理・天文) (Mark　Vagins) 206
火		35603-0094 素粒子論 伊部 206 *35603-0093* *■一般相対論* *須藤* 207	35603-0097 天体素粒子物理学特論Ⅰ 福島・黒田・岸本 233	35603-0102 ■宇宙物理学特論Ⅱ 山本・中川 233	35603-0074 △※　物質科学 藤森・鹿野田 工6・64講義室
水	*35603-0092* *宇宙物理学* *牧島* *207*	*35603-0091* *プラズマ物理学* *高瀬* *207*	35603-0099 ※　プラズマ物理学特論Ⅰ 高瀬 207	35603-0105 ハドロン物理学 福嶋・浜垣 207	
木		*35603-0089* *物性物理学Ⅰ* *高木* *207*		35603-0081 △■ナノ量子情報エレクトロニクス特論Ⅰ 荒川・高橋(生研) 工2・246講義室	
金		35603-0028 物性物理学Ⅲ 杉野 233	35603-0110 △物質科学のための計算数理Ⅰ 岩田 情報基盤センター大演習室1	*35603-0051* *生物物理学Ⅱ* *樋口・豊島・新井* *233*	

冬	1 8:40～10:10	2 10:30～12:00	3 13:00～14:30	4 14:50～16:20	5 16:40～18:10
月	総合文化に確認	35603-0113 ☆場の量子論特論 風間 *35603-0045* *化学物理学Ⅰ* *藤森* 207	*35603-0010* *素粒子物理学Ⅱ* *横山(将)* 207	*35603-0104* *場の量子論Ⅱ* *諸井* 207	
火		*35603-0019* *原子核物理学Ⅱ* *大塚* 207 35603-0079 △※　量子情報物理 古澤 工6・61講義室		35603-0107 宇宙論Ⅱ 川崎 233	
水		35603-0098 *物性物理学Ⅱ* *青木* 206	35603-0075 △※　計算物理学 常行・伊藤(伸) 206	35603-0076 素粒子原子核実験学 坂本・山口 206	
木		*35603-0090* *電子回路論* *勝本* *207* 35603-1601 最先端光科学講義Ⅰ 中野・香取 206		35603-0082 △■ナノ量子情報エレクトロニクス特論Ⅱ 荒川・高橋(生研) 工2・246講義室	
金		35603-0003 流体物理学 半場 207 35603-0038 ■統計物理学 加藤(岳) 233	35603-0111 △物質科学のための計算数理Ⅱ 岩田 情報基盤センター大演習室1		

共通講義の表示　(*斜体*：学部・△：工学系研究科物理工学専攻・■：理学系研究科・※：新領域創成科学研究科・☆：総合文化研究科)

※　先端物理学国際講義Ⅰ(共通講義・35603-0085)が入る可能性あり！

斜体は学部との共通講義

平成26(2014)年度 物理学専攻大学院集中講義

〔集中講義の履修登録〕開講日前日の17:00までに1階理学系研究科大学院担当窓口にて、履修登録をすること。
（ただし、月曜開講の場合は、金曜17時が最終です）

学期	科目番号 科目名(単位数) *Course Title(credit)*	担当者 *The lecturer* (ホストの先生・*Host prof.*)	日程 *Schedules*	時限 *Period*	教室 *Room*
夏	35603-1111 物理学特別講義A VI (1単位) *Special Topics in PhysicsA VI (1 credit)* テーマ:粒子加速器	高エネルギー加速器研究機構 吉田 光宏 准教授 *Highi Energy Accelerator Research Organization,KEK* *YOSHIDA Mitsuhiro* (ホスト:浅井先生/Host Prof.: ASAI)	――		
	35603-1121 物理学特別講義A VII (1単位) *Special Topics in PhysicsA VII (1 credit)* テーマ:生命の動力学	大阪大学 理学研究科 生物科学専攻 藤本 仰一 准教授 *Dept. of Biological Sciences, Grad. School of Sci, Osaka Univ.* *FUJIMOTO Koichi* (ホスト:佐野先生/Host Prof.: SANO)	――		
	35603-1391 物理学特別講義BX IX (1単位) *Special Topics in PhysicsBX IX (1 credit)* テーマ:原子核のクラスター構造と, 不安定核での新しい様相	北海道大学 理学部 木村 真明 准教授 *Dept. of physics, School of sci, Hokkaido univ.* *KIMURA Masaaki* (ホスト:櫻井先生/Host Prof.: SAKURAI)	――		
	35603-1500 物理学特別講義BX X (1単位) *Special Topics in PhysicsBX X (1 credit)* テーマ:非平衡グリーン関数とその応用	(独)理化学研究所 創発物性科学研究センター スピン物性理論研究チーム 多々良 源 チームリーダー *Emergent Spintronics Theory Research Team, RIKEN* *TATARA Gen* (ホスト:小形先生/Host Prof.: OGATA)	――		
	35603-1604 最先端光科学講義IV (1単位) *Lecture on Advanced Photon Science (1 credit)*	化学専攻・大越 慎一教授 物性研究所・秋山 英文 准教授 *Dept. of Chemistry, Grad. School of Sci, UTokyo/OKOSHI Shinichi* *The Institute for Solid State Physics/AKIYAMA Hidefumi*	――		
	35603-1605 最先端光科学講義V (1単位) *Lecture on Advanced Photon Science (1 credit)*	地球惑星科学専攻・星野 真弘 教授 天文学専攻・柴橋 博資 教授 *Dept. of Earth and Planetary Schience, Grad. School of Sci, UTokyo/HOSHINO Masahiro* *Dept. of Astronomy, Grad. School of Sci, UTokyo/SHIBAHASHI Hiromoto*	――		

平成26(2014)年度 物理学専攻大学院集中講義

〔集中講義の履修登録〕開講日前日の17:00までに1階理学系研究科大学院担当窓口にて、履修登録をすること。
（ただし、月曜開講の場合は、金曜17時が最終です）

学期	科目番号 科目名(単位数) *Course Title(credit)*	担当者 *The lecturer* （ホストの先生・*Host prof.*）	日程 *Schedules*	時限 *Period*	教室 *Room*
冬	35603-1131 物理学特別講義A Ⅷ （1単位） *Special Topics in PhysicsA Ⅷ (1 credit)* テーマ:非従来型超伝導体の物理	新領域創成科学研究科 物質系専攻 芝内 孝禎 教授 *Dept. of Advanced Materials Science, Grad.School of Frontier Sciences* *SHIBAUCHI Takasada* （ホスト:藤森先生/Host Prof.: FUJIMORI）	――		
	35603-1141 物理学特別講義A Ⅸ （1単位） *Special Topics in PhysicsA Ⅸ (1 credit)* テーマ:余剰次元と精密重力実験の物理	立教大学 理学部 村田 次郎 教授 *Dept. of Physics, College of Sci. Rikkyo Univ.* *MURATA Jiro* （ホスト:黒田先生/Host Prof.: KURODA）	――		
	35603-1151 物理学特別講義A Ⅹ （1単位） *Special Topics in PhysicsA Ⅹ (1 credit)* テーマ:生物における流体と固体の力学	立命館大学 理工学部 和田 浩史 准教授 *Dept. of Physical Sciences, College of Sci. and Eng. Ritsumeikan Univ.* *WADA Hirofumi* （ホスト:佐野先生/Host Prof.: SANO）	――		
	35603-1252 物理学特別講義B Ⅵ （1単位） *Special Topics in PhysicsB Ⅵ (1 credit)* テーマ:大自由度系の物理と数理	学習院大学 理学部 田崎 晴明 教授 *Dept. of Physics, Faculty of Sci, Gakushuin Univ.* *TASAKI Hal* （ホスト:清水先生/Host Prof.: SHIMIZU）	――		
	35603-1262 物理学特別講義B Ⅶ （1単位） *Special Topics in PhysicsB Ⅶ (1 credit)* テーマ:Gravity and Cosmology beyond Einstein	カブリ数物連携宇宙研究機構 向山 信治 特任准教授 *KAVLI IPMU, UTokyo* *MUKOHYAMA Shinji* （ホスト:渡利先生/Host Prof.: WATARI）	――		
	35603-1272 物理学特別講義B Ⅷ （1単位） *Special Topics in PhysicsB Ⅷ (1 credit)* テーマ:理学系のためのトポロジーと幾何学入門	数理科学研究科 河野 俊丈 教授 *Grad. School of Mathematical Sciences, UTokyo* *KOHNO Toshitake* （ホスト:宮下先生/Host Prof.: MIYASHITA）	――		
	35603-1204 物理学特別講義B Ⅸ （1単位） *Special Topics in PhysicsB Ⅸ (1 credit)* テーマ:原子力と原子核科学	東京工業大学 原子炉工学研究所 千葉 敏 教授 *Research Lab. for Nuclear Reactors in Tokyo Insti. of Technology* *CHIBA Satoshi* （ホスト:大塚先生/Host Prof.: OTSUKA）	――		
	35603-1242 物理学特別講義AXⅧ （1単位） *Special Topics in PhysicsAXⅧ (1 credit)*	Princeton University, Department of Astrophysical Sciences Edwin L.Turner Professor （ホスト:村山先生/Host Prof.: ）	――		
	35603-1602 最先端光科学講義Ⅱ （2単位） *Lecture on Advanced Photon Science (2 credit)*	生産技術研究所・荒川 泰彦 教授 電気系工学専攻・染谷 隆夫 教授 *Institute of Industrial Science, Utokyo/ARAKAWA Yasuhiko* *Dep. of EEIS, Grad.School of Eng, Utokyo/SOMEYA Takao*	――		
	35603-1603 最先端光科学講義Ⅲ （2単位） *Lecture on Advanced Photon Science (2 credit)*	理学系研究科 大槻 朋子 特任教授 *Grad. School of science Utokyo* *OHTSUKI Tomoko*	――		