

2017年度 大学院 時間割

理学系研究科 授業日程

S	1 8:30~10:15	2 10:25~12:10	3 13:00~14:45	4 14:55~16:40	5 16:50~18:35
月		35603-0103(共) 場の量子論I 浜口 206	(共)35603-0088 サブアトム物理学 相原 206 35603-0020 原子核物理学III 下浦・今井 207 35603-0035 光物性物理学 近藤・松田 233 35603-0109 △ 複雑流体科学 田中・酒井(啓)・古川 工 64号講義室	(共)35603-0039 統計力学I 常次 206 35603-0011 素粒子物理学III 田中・山下 207	(共)35603-0050 生物物理学I 佐野・岡田(真) 206
火		35603-0094 素粒子論 渡利 206 (共)35603-0093 ■一般相対論 横山順一 207 35603-0102 ■宇宙物理学特論I 満田・高橋・山崎 233	35603-0037 低温物理学 福山・村川 233	35603-0106 宇宙論I 大内 1220 35603-0117 △※多体問題の計算科学 山地、大久保 233	35603-0074 △※物質科学 藤森・鹿野田 工6号館 64, 柏(遠隔講義)
水					
木	(共)35603-0057 表面物理学 小森・長谷川 207	35603-0089(共) 物性物理学 I 林 207	35603-0076 素粒子原子核実験学 矢向・坂本 233	35603-0081 △■ナノ量子情報エレクトロニクス特論 I 荒川・高橋 工2・246号講義室	35603-0078 光物理学特論 湯本・井手口etc. 233
金		35603-0092(共) 宇宙物理学 馬場 207	35603-0110 △物質科学のための計算数理 I 物工に問い合わせ中 情報基盤センター大演習室1 35603-0091(共) プラズマ物理学 江尻 233	35603-0051(共) 生物物理学 II 能瀬・酒井(邦)・陶山 233 35603-0028 物性物理学III 押川 201b	

A	1 8:30~10:15	2 10:25~12:10	3 13:00~14:45	4 14:55~16:40	5 16:50~18:35
月	A1ターム35603-1607 最先端光科学講義 XVI 湯本 206	35603-0045(共) 化学物理学 I 山本 207	35603-0010(共) 素粒子物理学 II 横山(将)・大谷 207	35603-0104(共) 場の量子論 II 伊部 207	
火		35603-0019(共) 原子核物理学 II Wimmer 207 35603-0079 △※ 量子情報物理 古澤 明 工6号館61号講義室	35603-0115(共) 重力波物理学 Flaminio(11月中旬以降担当) 1220	35603-0115(共) 重力波物理学 Cannon(11月中旬頃まで担当) 1220 35603-0030 磁性 榊原 233	
水		35603-0090(共) 電子回路論 中澤 207		35603-0105 ハドロン物理学 小沢・福嶋・Liang 207 35603-0075 △※ 計算物理学 杉野・Bahramy 工6号館62号講義室	
木		35603-1601 最先端光科学講義 I 日程別紙1参照 206 35603-0098(共) 物性物理学 II 高木・北川 207	日本語教室 宮田 35603-0116 △※計算科学における情報圧縮 山地、大久保 207(予定)	35603-0082 △■ナノ量子情報エレクトロニクス特論 II 荒川・高橋 工2号館 245号講義室	
金		35603-0003 流体物理学 半場 207 35603-0038 ■統計物理学 羽田野 233	35603-0111 △物質科学のための計算数理 II 山地 情報基盤センター大演習室2 35603-0114(共) 普遍性生物学 金子・古澤(力) 233 35603-0113 ☆場の量子論特論 加藤(光) 駒場16号館827教室	35603-0097 天体素粒子物理学特論II 岸本・瀧田・手嶋 233	

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

集中講義 科目番号・科目名	内容	担当教員	セメスター	
35603-0115 重力波物理学	Cannon(11月中旬迄), Flaminio(11月中旬以降)		A	1220号室
35603-0017 粒子加速器		小関 忠	A 11/8,9,10 1/5,9,10	233号室
35603-1252 物理学特別講義BVI	トポロジカル絶縁体・超伝導体	佐藤 昌利 京都大学基礎研	A 10/17,18,19	201b号室
35603-1601 最先端光科学講義 I		中野 明彦 香取 秀俊	A 日程別紙1参照	
35603-1603 最先端光科学講義 III		大槻 朋子	A 11/21,22,12/25,26,1/	201a号室
35603-1606 最先端光科学講義 XVI		湯本 潤司	A1ターム 月曜日1限	206号室
0515801 研究倫理	修了にあたり、研究倫理の単位を取得してください	長谷川修司	9月19日開催	

集中講義情報はこちら → <http://www.phys.s.u-tokyo.ac.jp/about/4691/>

AY2017 Academic Calendar Of Graduate Students

Class Schedule of Graduate School of Science

S	1 8:30~10:15	2 10:25~12:10	3 13:00~14:45	4 14:55~16:40	5 16:50~18:35
Mon		(#) 35603-0103 Quantum Field Theory I Hamaguchi 206	[#]35603-0088 Subatomic Physics Aihara 206	(#)35603-0039 Statistical Mechanics I Tsunetsugu 206	(#) 35603-0050 Biophysics I Sano, M. Okada 206
			35603-0020 Nuclear Physics III Shimoura,Imai 207		
			35603-0035 Optical Properties and Spectroscopy of Solids Kondo,Matsuda 233	35603-0011 Elementary Particle Physics III Tanaka,Yamashita 207	
			35603-0109 △ Complex Fluid Science Tanaka,Sakai,Furukawa <small>Lecture Room 64 Faculty of Technology Bldg.6</small>		
Tue		35603-0094 Theory of Elementary Particles Watari 206	35603-0037 Low Temperature Physics Fukuyama, Murakawa 233	35603-0106 Cosmology I Ouchi 1220	35603-0074 △※ Material Science Fujimori, Kanoda <small>Lecture Room 64 Faculty of Technology Bldg.6</small>
		(#) 35603-0093 ■General Theory of Relativity Junichi Yokoyama 207		35603-0117 △※Computational Science for Many-Body Problems <small>Yamachi (Dept. of Applied Physics), New teacher (Dept. of Physics)</small> 233	
		35603-0102 ■Advanced Space Physics and Astrophysics I Mitsuda, Takahashi,Yamazaki 233			
Wed					
Thu	(#)35603-0057 Surface Physics Komori, Hasegawa 207	35603-0089 (#) Condensed Matter Physics I Hayashi 207	35603-0076 Experimental Techniques in Particle and Nuclear Physics Yakoh, Sakamoto 233	35603-0081 △ Nano Quantum Information Electronics I Arakawa,Takahashi <small>Lecture Room 246, Faculty of Technology Bldg. 2</small>	35603-0078 Advanced Optical Physics Yumoto, Ideguchi etc. 233
		35603-0092 (#) Space Physics and Astrophysics Bamba 207	35603-0110 △ Numerical Analysis for Material Science I <small>Inquiring to Dept. of Applied Physics Large Lab. No. 1 Information Technology Center</small>	35603-0051 (#) Biophysics II Nose, K. Sakai, Suyama 233	
Fri			35603-0091 (#) Plasma Physics Ejiri 233	35603-0028 Condensed Matter Physics III Oshikawa 201b	

A	1 8:30~10:15	2 10:25~12:10	3 13:00~14:45	4 14:55~16:40	5 16:50~18:35
Mon	35603-1607Lecture on Advanced Photon Science XVI Yumoto 206	35603-0045(#) Chemical Physics I Yamamoto 207	35603-0010 (#) Elementary Particle Physics II M.Yokoyama,Ohtani 207	35603-0104 (#) Quantum Field Theory II Ibe 207	
		35603-0019(#) Nuclear Physics II Wimmer 207	35603-0115(#) Gravitational Wave Physics Flaminio(after Nov.) 1220	35603-0115(#) Gravitational Wave Physics Cannon(until about Nov.) 1220	
Tue		35603-0079 △※ Quantum Information Physics A.Furusawa <small>Lecture Room 61, Faculty of Technology Bldg. 6</small>		35603-0030 Magnetic Properties of Matter Sakakibara 233	
		35603-0090 (#) Electronics Nakazawa 207		35603-0105 Hadron Physics Ozawa, Fukushima,Liang 207	
Wed				35603-0075 △※Computational Physics Sugino, Bahramy <small>Lecture Room 62, Faculty of Technology Bldg. 6</small>	
		35603-1601 Lecture on Advanced Photon Science I see attachment	Japanese Lesson for International students Miyata	35603-0082 △ Nano Quantum Information Electronics II Arakawa,Takahashi <small>Lecture Room 245, Faculty of Technology Bldg. 2</small>	
Thu		35603-0098 (#) Condensed Matter Physics II Takagi, Kitagawa 207	35603-0118 △※Information Compression in Computer Science <small>Yamachi (Dept. of Applied Physics), Okubo (Dept. of Physics)</small> 207 (Scheduled)		
		35603-0003 Fluid Mechanics Hamba 207	35603-0111 △ Numerical Analysis for Material Science II Yamachi <small>Information Technology Center Large Lab. No. 2</small>	35603-0097 Advanced Astroparticle Physics II Kishimoto, Takita, Teshima 233	
Fri		35603-0038 ■ Statistical Physics Hatano 233	35603-0114 (#) Universal Biology Kaneko, C. Furusawa 233		
			35603-0113 ★Advanced Quantum Field Theory M. kato <small>Lecture Room 827, Komaba Campus Bldg. 16</small>		

[Hongo Campus Map] <http://www.u-tokyo.ac.jp/content/400020145.pdf> [Komaba Campus Map] <http://www.u-tokyo.ac.jp/content/400020146.pdf>

Intensive course	Course code/Course title	Points	Teaching staff	Semester	Class room No.
35603-0115	Gravitational-Wave Physics	Cannon(until about Nov.)	Flaminio(after Nov.)	A	1220
35603-0017	Particle Accelerators		KOSEKI Tadashi	A	11/8,9,10 1/5,9,10 233
35603-1252	Special Topics in Physics BVII	Topological insulator-superconductor	Sato masatoshi, Kyoto University	A	10/17,18,19 201b
35603-1601	Lecture on Advanced Photon Science I		Nakano /Katori	A	Refer to the attached schedule 1
35603-1603	Lecture on Advanced Photon Science III		Otsuki Tomoko	A	11/21,22,12/25,26.1/26 201a
35603-1606	Lecture on Advanced Photon Science XVI		Yumoto Junji	A1	Term Mon. 1th Priod 206
0515801	Research Ethics	Required to finish this course to complete degree	Hasegawa Shuji	9/19	207

Intensive course information→ <http://www.phys.s.u-tokyo.ac.jp/about/4691/>

Common lecture
 (# : undergraduate, △ : Dept of Applied Physics, Grad
 sch of Eng, ■ : Grad sch of Science, ※ : Grad sch of
 Frontier Sciences, ★ : Grad sch of Arts and Sciences)
 The Common lectures may not be given in English.