

開 講 科 目 一 覧

専攻名 天文学 Department of Astronomy

・天文学専攻 HP : <http://www.astron.s.u-tokyo.ac.jp/>

科目番号 Course code	授 業 科 目 Course title	担当教員 Teaching staff	学期 Semester	単位 Credit	曜日 時間	授業 形態
35604-0015	光赤外線天文学特論Ⅴ Optical Infrared Astronomy, Advanced Course V	土居 守 DOI Mamoru	Sセマスタ S	2	月 10:25～ 11:55	対面
35604-0019	理論天体物理学特論Ⅳ Theoretical Astrophysics, Advanced Course IV	鈴木 建 SUZUKI Takeru	Sセマスタ S	2	火 13:15～ 14:45	対面
35604-0026	電波天文学特論Ⅰ Radio Astronomy, Advanced Course I	阪本 成一 SAKAMOTO Seiichi	Sセマスタ S	2	集中 Intensive	未定
35604-0056	系外惑星特論Ⅰ Exoplanets, Advanced Course I	相川 祐理 AIKAWA Yuri	Sセマスタ S	2	水 8:30～ 10:00	オンライン
35604-1012	理論天文学特別講義Ⅱ Theoretical Astronomy, Advanced course II	富永 望 TOMINAGA Nozomu	Sセマスタ S	1	集中 Intensive	未定
35604-1013	理論天文学特別講義Ⅲ Theoretical Astronomy, Advanced course III	細川 隆史 HOSOKAWA Takashi	Sセマスタ S	1	集中 Intensive	未定

開 講 科 目 一 覧

専攻名 地球惑星科学 Department of Earth and Planetary Science

・地球惑星科学専攻 HP : <https://www.eps.s.u.tokyo.ac.jp/>

科目番号 Course code	授業科目 Course title	担当教員 Teaching staff	学期 Semester	単位 Credit	曜日 時間	授業 形態
35616-0003	地球物理数学 Mathematical Methods in Geophysics	篠原 雅尚 山野 誠 行竹 洋平 SHINOHARA Masanao YAMANO Makoto YUKUTAKE Yohey	S セメスター S	2	金 10:25～ 11:55	対面とオ ンライン
35616-0004	地球物理数値解析 Numerical Analysis in Geophysics	升本 順夫 天野 孝伸 竹内 希 MASUMOTO Yukio AMANO Takanobu TAKEUCHI Nozomu	S セメスター S	2	水 10:25～ 11:55	対面
35616-0005	弾性体力学 Mechanics of Elastic Body	安藤 亮輔 ANDO Ryosuke	S セメスター S	2	火 8:30～ 10:00	対面
35616-0007	地球流体力学 I Geophysical Fluid Dynamics I	伊賀 啓太 IGA Keita	S セメスター S	2	月 8:30～ 10:00	対面
35616-0009	地球惑星内部物質科学 Material Science of the Earth and Planetary Interiors	廣瀬 敬 船守 展正 常行 真司 HIROSE Kei FUNAMORI Nobumasa TSUNEYUKI Shinji	S セメスター S	2	火 10:25～ 11:55	対面
35616-0012	惑星大気学 Planetary Aeronomy	関 華奈子 今村 剛 SEKI Kanako IMAMURA Takeshi	S セメスター S	2	月 15:10～ 16:40	対面
35616-0014	比較惑星学基礎論 Elementary Comparative Planetology	杉田 精司 笠原 慧 SUGITA Seiji KASAHARA Satoshi	S セメスター S	2	金 13:15～ 14:45	対面
35616-0015	地球惑星システム学基礎論 Elementary Earth and Planetary System Science	生駒 大洋 橋 省吾 IKOMA Masahiro TACHIBANA Shogo	S セメスター S	2	金 10:25～ 11:55	対面
35616-0022	地球史学 History of the Earth	田近 英一 黒田 潤一郎 TAJIKI Eiichi KURODA Junichiro	S セメスター S	2	木 15:10～ 16:40	対面

科目番号 Course code	授業科目 Course title	担当教員 Teaching staff	学期 Semester	単位 Credit	曜日 時間 Day Time	授業 形態 Class Type
35616-0023	固体地球科学 Solid Earth Science	廣瀬 敬 安藤 亮輔 HIROSE Kei ANDO Ryosuke	Sセメスター S	2	水 10:25～ 11:55	対面
35616-0025	固体機器分析学 Instrumental Analyses of Solids	小暮 敏博 高橋 嘉夫 鍵 裕之 平田 岳史 KOGURE Toshihiro TAKAHASHI Yoshio KAGI Hiroyuki HIRATA Takafumi	Sセメスター S	2	月 10:25～ 11:55	対面
35616-1001	大気物理学 I Atmospheric Physics I	鈴木 健太郎 三浦 裕亮 SUZUKI Kentaroh MIURA Hiroaki	Sセメスター S	2	金 15:10～ 16:40	対面
35616-1004	海洋物理学 II Physical Oceanography II	岡 英太郎 OKA Eitarou	Sセメスター S	2	月 15:10～ 16:40	対面
35616-1007	大気海洋物質科学 I Ocean-Atmosphere Material Circulation Physics I	小池 真 KOIKE Makoto	Sセメスター S	2	金 13:15～ 14:45	対面
35616-1009	磁気圏物理学 I Physics of Magnetosphere I	関 華奈子 SEKI Kanako	Sセメスター S	2	木 13:15～ 14:45	対面
35616-1053	大気海洋循環学 Introduction to Ocean- Atmosphere Circulation	中村 尚 升本 順夫 NAKAMURA Hisashi MASUMOTO Yukio	Sセメスター S	2	金 8:30～ 10:00	対面
35616-1057	古気候・古海洋学 Paleoclimatology/ Paleoceanography	池田 昌之 横山 祐典 IKEDA Masayuki YOKOYAMA Yusuke	Sセメスター S	2	火 10:25～ 11:55	対面と オンライン
35616-1060	地球惑星環境進化学 Theory of Earth and Planetary Environmental Evolution	田近 英一 TAJIKAI Eiichi	Sセメスター S	2	水 10:25～ 11:55	対面
35616-1022	地震波動論 I Seismic Wave Theory I	西田 究 綿田 辰吾 NISHIDA Kiwamu WATADA Shingo	Sセメスター S	2	火 13:15～ 14:45	対面
35616-1027	火山学基礎論 Elementary Volcanology	大湊 隆雄 前野 深 鈴木 雄治郎 OHMINATO Takao MAENO Fukashi SUZUKI Yujiro	Sセメスター S	2	水 13:15～ 14:45	対面

科目番号 Course code	授業科目 Course title	担当教員 Teaching staff	学期 Semester	単位 Credit	曜日 時間	授業 形態
35616-1028	変動帯テクトニクス Plate-Boundary Zone Tectonics	木下 正高 石山 達也 KINOSHITA Masataka ISHIYAMA Tatsuya	S セメスター S	2	木 13:15～ 14:45	対面と オンライン
35616-1029	地球レオロジー Earth's Rheology	武井 康子 平賀 岳彦 TAKEI Yasuko HIRAGA Takehiko	S セメスター S	2	火 15:10～ 16:40	対面と オンライン
35616-1033	地震物理学 Earthquake Physics	井出 哲 IDE Satoshi	S セメスター S	2	木 10:25～ 11:55	対面と オンライン
35616-1063	固体地球観測論 Methodology of Solid Earth Observation	青木 陽介 上嶋 誠 山野 誠 新谷 昌人 飯高 隆 AOKI Yosuke UYESHIMA Makoto YAMANO Makoto ARAYA Akito IIDAKA Takashi	S セメスター S	2	金 13:15～ 14:45	対面
35616-1064	地球生命進化学 Paleobiology	平沢 達矢 HIRASAWA Tatsuya	S セメスター S	2	火 10:25～ 11:55	対面
35616-1066	地球環境化学 Earth's Environmental Chemistry	高橋 嘉夫 板井 啓明 TAKAHASHI Yoshio ITAI Takaaki	S セメスター S	2	金 10:25～ 11:55	対面
35616-3021	宇宙地球フロンティア 特論 I Special Lectures on Earth- Space Frontier Science I	廣瀬 敬 他 HIROSE Kei et al.	S セメスター S	2	木 17:05～ 18:35	オンライン
35616-3001	大気海洋科学特論 I Special Lecture of Oceanic and Atmospheric Science I	江淵 直人 EBUCHI Naoto	S セメスター S	1	集中 Intensive 未定 TBD	対面
35616-2041	大気海洋科学特論 V Special Lecture of Oceanic and Atmospheric Science V	増永 浩彦 MASUNAGA Hirohiko	S セメスター S	1	集中 Intensive 未定 TBD	対面
35616-3005	宇宙惑星科学特論 I Special Lecture of Space and Planetary Science I	篠原 育 SHINOHARA Iku	S1 グラム S1	1	木 15:10～ 16:40	対面

科目番号 Course code	授業科目 Course title	担当教員 Teaching staff	学期 Semester	単位 Credit	曜日 時間	授業 形態
35616-3007	宇宙惑星科学特論 III Special Lecture of Space and Planetary Science III	清水 敏文 SHIMIZUA Toshifumi	S1ターム S1	1	月 13:15~ 14:45	対面
35616-3008	宇宙惑星科学特論 IV Special Lecture of Space and Planetary Science IV	河北 秀世 KAWAKITA Hideyo	通年 Full Year	1	集中 Intensive 未定 TBD	対面
35616-2047	固体地球科学特論 V Special Lecture of Solid Earth Science V	奥井 明彦 OKUI Akihiko	通年 Full Year	1	集中 Intensive 未定 TBD	対面
35616-2049	地球生命圏科学特論 V Special Lecture of Geosphere Biosphere Science V	渡邊 剛 WATANABE Tsuyoshi	Sセメスター S	1	集中 Intensive 未定 TBD	対面

開 講 科 目 一 覧

専攻名 化学 Department of Chemistry

・化学専攻 HP : <http://www.chem.s.u-tokyo.ac.jp/>

科目番号 Course code	授 業 科 目 Course title	担当教員 Instructor	学期 Semester	単位 Credit	曜日 時間	授業 形態
35606-1107	化学特別講義VII Special Lecture on Advanced ChemistryVII	Gabriel Popescu	未定 TBD	1	集中講義 Intensive	未定 TBD
35606-1108	化学特別講義VIII Special Lecture on Advanced ChemistryVIII	Yi-Tsu Chan	未定 TBD	1	集中講義 Intensive	未定 TBD
35606-1114	化学特別講義IX Special Lecture on Advanced ChemistryIX	未定 To Be Determined	未定 TBD	1	集中講義 Intensive	未定 TBD

開 講 科 目 一 覧

専攻名 生物科学 Department of Biological Sciences

・生物科学専攻 HP : <http://www.bs.s.u-tokyo.ac.jp/>

科目番号 Course code	授 業 科 目 Course title	担当教員 Teaching staff	学期 Semester	単位 Credit	曜日 時間	授業 形態
35617-0001	構造生物学特論 Special Lectures on Structural Biology	伊藤 弓弦 濡木 理 樋口 秀男 加藤 英明 ITOH Yuzuru NUREKI Osamu HIGUCHI Hideo KATO Hideaki	S セメスター S	2	火 10:25 ～ 11:55	オンライン
35617-0003	光計測生命学特論 Special Lectures on Advanced Photon Life Sciences	上村 想太郎 榎本 和生 小澤 岳昌 小島 大輔 岡田 康志 東山 哲也 吉田 大和 吉種 光 UEMURA Sotaro EMOTO Kazuo OZAWA Takeaki KOJIMA Daisuke OKADA Yasushi HIGASHIYAMA Tetsuya YOSHIDA Yamato YOSHITANE Hikari	S セメスター S	2	火 15:10 ～ 16:40	オンライン
35617-0004	神経生物学特論 Special Lectures on Neuroscience	飯野 雄一 多羽田 哲也 饗場 篤 眞田 佳門 久保 健雄 國友 博文 山崎 大介 サムエル ライター IINO Yuichi TABATA Tetsuya AIBA Atsu SANADA Yoshikado KUBO Takeo KUNITOMO Hirofumi YAMAZAKI Daisuke Samuel Reiter	S セメスター S	2	火 17:05 ～ 18:35	オンライン

科目番号 Course code	授 業 科 目 Course title	担当教員 Teaching staff	学期 Semester	単位 Credit	曜日 時間	授業 形態
35617-0006	発生生物学特論 Special Lectures on Developmental Biology	伊藤 恭子 入江 直樹 鈴木 郁夫 吉田 学 角谷 徹仁 三浦 徹 杉山 宗隆 杉本 慶子 道上 達男 塚谷 裕一 久保 健雄 稲垣 宗一 ITO Kyoko IRIE Naoki SUZUKI Ikuo YOSHIDA Manabu KAKUTANI Tetsuji MIURA Toru SUGIYAMA Munetaka SUGIMOTO Keiko MICHIE Tatsuo TSUKAYA Hirokazu KUBO Takeo INAGAKI Soichi	Sセメスター S	2	火 13:15 ～ 14:45	オンライン