

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
月 Mon	3 - 4	97035	固体光化学 Solid Photochemistry	原 亨和 Hara Michikazu	アイソトープ棟 4階講習室 IsotopeBuild 4F-404		2
月 Mon	7 - 8	97020	物質科学特論 I Advanced Materials Science I	笹川 崇男 東 正樹 ほか Sasagawa Takao Azuma Masaki et al.	J232		2
火 Tue	1 - 2	97031	デバイスプロセス特論 Device Process	和田 裕之 Wada Hiroyuki	J221		2
火 Tue	3 - 4	97033	光機能科学 Photofunctional Science	和田 裕之 中村 一隆 ほか Wada Hiroyuki Nakamura Kazutaka et al.	J221		2
火 Tue	5 - 6	97004	機能デバイス特論 Functional Devices	北本 仁孝 舟窪 浩 ほか Kitamoto Yoshitaka Funakubo Hiroshi et al.	J232		2
火 Tue	5 - 6	96054	★ Advanced Course in Environmental Aspects and Porous Materials	岡田 清 Okada Kiyoshi	J234		2
火 Tue	7 - 8	97015	★ Topics in Innovative Materials Science I	小田原 修 長井 圭治 ほか Odawara Osamu Nagai Keiji et al.	J232		2
木 Thu	1 - 2	97034	集積分子工学特論 Introduction to Integrated Molecular Engineering	彌田 智一 長井 圭治 Iyoda Tomokazu Nagai Keiji	J232		2
木 Thu	3 - 4	97012	量子光物性特論 Quantum Physics in Optical Response of Materials	中村 一隆 Nakamura Kazutaka	J232		2
木 Thu	5 - 6	25037	★ ナノマテリアル特論第一 Advanced Course in Nanomaterials I	平山 博之 鶴見 敬章 ほか Hirayama Hiroyuki Tsurumi Takaaki et al.	S8-623	GCOE	2
集中 Intensive	-	97009	微小重力利用物質科学 Microgravity Materials Sciences	依田 真一 Yoda Shinichi			1
集中 Intensive	-	97022	光情報記録媒体 Optical Information Storage Media	金子 正彦 Kaneko Masahiko			1
集中 Intensive	-	97023	高分子の材料設計 Material Design of Polymers	阿部 英喜 Abe Hideki			1
集中 Intensive	-	97501	物質科学特別講義第一 Special Lecture on Innovative Materials Science I	*古田 守 *Furuta Mamoru			1
集中 Intensive	-	97502	物質科学特別講義第二 Special Lecture on Innovative Materials Science II	*角谷 均 *Sumiya Hitoshi			1
集中 Intensive	-	97503	物質科学特別講義第三 Special Lecture on Innovative Materials Science III	*宮崎 修一 *Miyazaki Syuichi			1

## 物質科学創造専攻 Innovative and Engineered Materials

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
集中 Intensive	-	97552	★▲ IPISE International Communication (IEM)II	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	97554	★▲ IPISE International Communication (IEM)IV	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	25031	プロジェクトマネージング特論第一 Project Managing Skills I	大谷 清 Ootani Kiyoshi		GCOE	2
集中 Intensive	-	25032	プロジェクトマネージング特論第二 Project Managing Skills II	三木 茂 田野 好彦 ほか Miki Shigeru Tano Yoshihiko et al.		GCOE	2
集中 Intensive	-	25035	グローバルコミュニケーションスキル特論 第一 Global Communication Skills I	高木 正明 三島 良直 Takagi Masaaki Mishima Yoshinao		GCOE	1
集中 Intensive	-	94053	★▲ Historical and Contemporary Issues in Japanese Design ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94054	★▲ Contrastive Studies of Japanese Language, Culture and Communication: Theory and Practice ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	96053	★▲ Modern Japan ※11 MSE	未定 undecided			1
インターンシップ Internship	-	97025	物質科学創造専攻インターンシップ第一 Innovative Engineered Material Internship Program I	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	97555	★▲ IPISE Internship (IEM) IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	97557	★▲ IPISE Internship (IEM) IIA	専攻長 Chair			2
講究等 Seminar	-	97039	物質科学創造演習第一 Laboratory Work in Material Analysis and Processing I	各教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	97041	物質科学創造演習第三 Laboratory Work in Material Analysis and Processing III	各教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	97701	物質科学講究第一 Seminar I on Advanced Materials	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	97703	物質科学講究第三 Seminar III on Advanced Materials	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	97706	★▲ IPISE Seminar (IEM)II	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	97708	★▲ IPISE Seminar (IEM)IV	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	97716	★▲ IPISE Academic Presentation (IEM)II	指導教員 Academic Advisor			1

物質科学創造専攻 Innovative and Engineered Materials

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
講究等 Seminar	-	97718	★▲ IPISE Academic Presentation (IEM)IV	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	97721	物質科学創造講究第一 Seminar I on Innovative and Engineered Materials	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	97723	物質科学創造講究第三 Seminar III on Innovative and Engineered Materials	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	97801	物質科学講究第五 Seminar V on Advanced Materials	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	97803	物質科学講究第七 Seminar VII on Advanced Materials	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	97805	物質科学講究第九 Seminar IX on Advanced Materials	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	97852	★▲ IPISE Seminar (IEM)VI	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	97854	★▲ IPISE Seminar (IEM)VIII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	97856	★▲ IPISE Seminar (IEM)X	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	97862	★▲ IPISE Academic Presentation (IEM)VI	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	97864	★▲ IPISE Academic Presentation (IEM)VIII	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	97866	★▲ IPISE Academic Presentation (IEM)X	指導教員 Academic Advisor			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
月 Mon	1 - 2	95050	レーザー分光化学 Laser Spectroscopy and Dynamics for Chemistry	藤井 正明 酒井 誠 Fujii Masaaki Sakai Makoto	G114		2
月 Mon	3 - 4	95063	触媒反応化学 Catalytic Reaction Chemistry	辰巳 敬 野村 淳子 Tatsumi Takashi Nomura Junko	G114		2
月 Mon	5 - 6	95001	電気化学 Electrochemistry	大坂 武男 北村 房男 Oosaka Takeo Kitamura Fusao	G114		2
月 Mon	5 - 8	40156	グローバルCOEエネルギー 科学技術社会論I Global COE Energy:Science and Technology in Society I	中島 秀人 蟹江 憲史 ほか Nakajima Hideto Kanie Norichika et al.	H111		2
月 Mon	7 - 8	95010	機器分析特論 Instrumental Analysis	成毛 治朗 淵上 壽雄 ほか Naruke Haruo Fuchigami Toshio et al.	J221		2
火 Tue	1 - 2	95009	有機金属化学 Organometallic Chemistry	田中 正人 小泉 武昭 Tanaka Masato Koizumi Takeaki	G114		2
火 Tue	3 - 4	95026	無機固体化学 Inorganic Solid State Chemistry	菅野 了次 Kanno Ryoji	G114		2
火 Tue	5 - 6	95024	有機機能分子と高分子の設計 Design of Organic Functional Molecules and Macromolecules	山下 敬郎 富田 育義 Yamashita Yoshiro Tomita Ikuyoshi	G115		2
火 Tue	7 - 8	95005	高分子科学特論 Special Lecture of Polymer Sciences	田中 正人 渡辺 順次 ほか Tanaka Masato Watanabe Junji et al.	G114		2
木 Thu	1 - 2	95002	有機電気化学 Organic Electrochemistry	淵上 壽雄 Fuchigami Toshio	G114		2
木 Thu	3 - 4	95003	触媒化学特論 Advanced Catalytic Chemistry	辰巳 敬 野村 淳子 ほか Tatsumi Takashi Nomura Junko et al.	G114		2
木 Thu	3 - 4	19047	グローバルCOE化学・特別講義 GLOBAL COE Chemistry Program: Special Lecture	森 健彦 腰原 伸也 ほか Mori Takehiko Koshihara Shinya et al.	W241 J234		2
木 Thu	5 - 6	40153	グローバルCOEエネルギー エネルギー・アナリシス Global COE Energy:Energy Analysis	野崎 智洋 平井 秀一郎 ほか Nozaki Tomohiro Hirai Shuichirou et al.	W241 J234		2
木 Thu	7 - 8	40154	グローバルCOEエネルギー エネルギー・デバイス Global COE Energy:Energy Device	野崎 智洋 小長井 誠 ほか Nozaki Tomohiro Konagai Makoto et al.	W241 J234		2
集中 Intensive	-	95067	物質電子化学英語ライティング第一 Electronic Chemistry English Writing I	各教員 Academic Advisor		博士一貫 Integrated Doctoral Education	1

## 物質電子化学専攻 Electronic Chemistry

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
集中 Intensive	-	95069	物質電子化学英語ライティング第三 Electronic Chemistry English Writing III	各教員 Academic Advisor		博士一貫 Integrated Doctoral Education	1
集中 Intensive	-	95507	物質電子化学特別講義第七 Special Lecture on Electronic Chemistry VII	*西野 智昭 *Nishino Tomoaki			1
集中 Intensive	-	95508	物質電子化学特別講義第八 Special Lecture on Electronic Chemistry VIII	*西山 繁 *Nishiyama Shigeru			1
集中 Intensive	-	95509	物質電子化学特別講義第九 Special Lecture on Electronic Chemistry IX	*渡邊 友亮 *Watanabe Tomoaki			1
集中 Intensive	-	95552	★▲ IPISE International Communication (ECHEM)II	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	95554	★▲ IPISE International Communication (ECHEM)IV	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	19041	C グローバルCOE化学 特別コロキウム1 GLOBAL COE Chemistry Program Special Colloquium 1	植草 秀裕 久堀 徹 ほか Uekusa Hidehiro Hisabori Toru et al.			1
集中 Intensive	-	19043	C グローバルCOE化学 特別コロキウム3 GLOBAL COE Chemistry Program Special Colloquium 3	植草 秀裕 久堀 徹 ほか Uekusa Hidehiro Hisabori Toru et al.			1
集中 Intensive	-	19045	C グローバルCOE化学 特別コロキウム5 GLOBAL COE Chemistry Program Special Colloquium 5	植草 秀裕 久堀 徹 ほか Uekusa Hidehiro Hisabori Toru et al.			1
集中 Intensive	-	34012	グローバルCOE化学・環境安全教育 GLOBAL COE Chemistry Program: Environment Preservation and Chemical Safety	岡本 昌樹 桑田 繁樹 ほか Okamoto Masaki Kuwata Shigeki et al.			2
集中 Intensive	-	40158	グローバルCOEエネルギー 海外派遣プロジェクトA Global COE Energy:Off-Campus Project A	各教員 Academic Advisor			2
集中 Intensive	-	40159	グローバルCOEエネルギー 海外派遣プロジェクトB Global COE Energy:Off-Campus Project B	各教員 Academic Advisor			6
集中 Intensive	-	94053	★▲ Historical and Contemporary Issues in Japanese Design ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94054	★▲ Contrastive Studies of Japanese Language, Culture and Communication: Theory and Practice ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	96053	★▲ Modern Japan ※11 MSE	未定 undecided			1
インターンシップ Internship	-	95052	物質電子化学専攻インターンシップ第一A Internship(ECHEM) IA	専攻長 Chair			1

## 物質電子化学専攻 Electronic Chemistry

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
インターンシップ Internship	-	95054	物質電子化学専攻インターンシップ第二A Internship(ECHEM) IIA	専攻長 Chair			2
インターンシップ Internship	-	95060	物質電子化学派遣プロジェクト第一 Electronic Chemistry Off-Campus Project I	各教員 Academic Advisor		博士一貫 Integrated Doctoral Education	4
インターンシップ Internship	-	95555	★▲ IPISE Internship (ECHEM) IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	95557	★▲ IPISE Internship (ECHEM) IIA	専攻長 Chair			2
講究等 Seminar	-	95701	物質電子化学講究第一 Seminar in Electronic Chemistry I	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	95703	物質電子化学講究第三 Seminar in Electronic Chemistry III	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	95706	★▲ IPISE Seminar (ECHEM)II	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	95708	★▲ IPISE Seminar (ECHEM)IV	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	95711	物質電子化学専攻特別実験第一 Laboratory Work in Electronic Chemistry I	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	95713	物質電子化学専攻特別実験第三 Laboratory Work in Electronic Chemistry III	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	95716	★▲ IPISE Academic Presentation (ECHEM)II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	95718	★▲ IPISE Academic Presentation (ECHEM)IV	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	95726	★▲ Special Experiments (ECHEM)II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	95728	★▲ Special Experiments (ECHEM)IV	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	95801	物質電子化学講究第五 Seminar in Electronic Chemistry V	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	95803	物質電子化学講究第七 Seminar in Electronic Chemistry VII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	95805	物質電子化学講究第九 Seminar in Electronic Chemistry IX	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	95852	★▲ IPISE Seminar (ECHEM)VI	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	95854	★▲ IPISE Seminar (ECHEM)VIII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	95856	★▲ IPISE Seminar (ECHEM)X	指導教員 Academic Advisor			2

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
講究等 Seminar	-	95862	★▲ IPISE Academic Presentation (ECHEM)VI	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	95864	★▲ IPISE Academic Presentation (ECHEM)VIII	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	95866	★▲ IPISE Academic Presentation (ECHEM)X	指導教員 Academic Advisor			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
月 Mon	1 - 2	96036	固体の変形と力学 Deformation and Mechanics of Solids	加藤 雅治 尾中 晋 Kato Masaharu Onaka Susumu	J234		2
月 Mon	3 - 4	96029	拡散・反応・相転移 Diffusion, Reaction and Phase Transition	八島 正知 阿藤 敏行 Yashima Masatomo Ato Toshiyuki	J232		2
火 Tue	1 - 2	96045	固体物性IV:熱物性 Solid State Physics IV : Thermal Properties	川路 均 Kawaji Hitoshi	J234		2
火 Tue	3 - 4	96028	相平衡の熱力学 Thermodynamics for Phase Equilibria	曾根 正人 梶原 正憲 Sone Masato Kajihara Masanori	J234		2
火 Tue	5 - 6	96054	★ Advanced Course in Environmental Aspects and Porous Materials	岡田 清 Okada Kiyoshi	J234		2
火 Tue	7 - 8	96010	表面科学入門 Basic Concepts in Surface Science	高柳 邦夫 Takayanagi Kunio	J234		2
火 Tue	7 - 8	97015	★ Topics in Innovative Materials Science I	小田原 修 長井 圭治 ほか Odawara Osamu Nagai Keiji et al.	J232		2
木 Thu	1 - 2	96042	固体物性I:電子物性 Solid State Physics I : Electronic Properties	平山 博之 Hirayama Hiroyuki	G323		2
木 Thu	3 - 4	96025	結晶科学 Crystals Science	佐々木 聡 内海 研一 Sasaki Satoshi Utsumi Kenichi	G323		2
木 Thu	5 - 6	25037	★ ナノマテリアル特論第一 Advanced Course in Nanomaterials I	平山 博之 鶴見 敬章 ほか Hirayama Hiroyuki Tsurumi Takaaki et al.	S8-623	GCOE	2
金 Fri	1 - 2	96601	★ 材料物理学英語プレゼンテーション第一 English Presentation Training for Materials Science and Engineering I	専攻長 Chair	J234		2
金 Fri	3 - 4	96041	材料組織学 Microstructure Control of Materials	木村 好里 三島 良直 Kimura Yoshisato Mishima Yoshinao	J234		2
集中 Intensive	-	96053	★▲ Modern Japan ※11 MSE	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	96503	材料物理学特別講義第三 Special Lecture for Materials Science and Engineering III	*佐野 健二 *浅川 鋼児 ほか *Sano Kenji *Asakawa Koji et al.			1
集中 Intensive	-	96504	材料物理学特別講義第四 Special Lecture for Materials Science and Engineering IV	*小森 文夫 *平原 徹 ほか *Komori Fumio *Hirahara Toru et al.			1



## 材料物理学専攻 Materials Science and Engineering

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
集中 Intensive	-	96552	★▲ IPISE International Communication (MSE)II	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	96554	★▲ IPISE International Communication (MSE)IV	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	25031	プロジェクトマネージング特論第一 Project Managing Skills I	大谷 清 Ootani Kiyoshi		GCOE	2
集中 Intensive	-	25032	プロジェクトマネージング特論第二 Project Managing Skills II	三木 茂 田野 好彦 ほか Miki Shigeru Tano Yoshihiko et al.		GCOE	2
集中 Intensive	-	25035	グローバルコミュニケーションスキル特論 第一 Global Communication Skills I	高木 正明 三島 良直 Takagi Masaaki Mishima Yoshinao		GCOE	1
集中 Intensive	-	94053	★▲ Historical and Contemporary Issues in Japanese Design ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94054	★▲ Contrastive Studies of Japanese Language, Culture and Communication: Theory and Practice ※11 CISS	未定 undecided			1
インターンシップ Internship	-	96037	材料物理学専攻インターンシップ第一A Internship(MSE) IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	96039	材料物理学専攻インターンシップ第二A Internship(MSE)IIA	専攻長 Chair			2
インターンシップ Internship	-	96051	材料物理学派遣プロジェクト第一 Materials Science & Engineering Off-Campus Project I	各教員 Academic Advisor		博士一貫 Integrated Doctoral Education	4
インターンシップ Internship	-	96555	★▲ IPISE Internship (MSE) IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	96557	★▲ IPISE Internship (MSE) IIA	専攻長 Chair			2
講究等 Seminar	-	96701	材料物理学講究第一 Seminar in Materials Science and Engineering I	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	96703	材料物理学講究第三 Seminar in Materials Science and Engineering III	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	96706	★▲ IPISE Seminar (MSE)II	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	96708	★▲ IPISE Seminar (MSE)IV	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	96716	★▲ IPISE Academic Presentation (MSE)II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	96718	★▲ IPISE Academic Presentation (MSE)IV	指導教員 Academic Advisor			1

## 材料物理学専攻 Materials Science and Engineering

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
講究等 Seminar	-	96801	材料物理学講究第五 Seminar in Materials Science and Engineering V	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	96803	材料物理学講究第七 Seminar in Materials Science and Engineering VII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	96805	材料物理学講究第九 Seminar in Materials Science and Engineering IX	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	96852	★▲ IPISE Seminar (MSE)VI	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	96854	★▲ IPISE Seminar (MSE)VIII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	96856	★▲ IPISE Seminar (MSE)X	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	96862	★▲ IPISE Academic Presentation (MSE)VI	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	96864	★▲ IPISE Academic Presentation (MSE)VIII	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	96866	★▲ IPISE Academic Presentation (MSE)X	指導教員 Academic Advisor			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
月 Mon	3 - 4	98051	★ Practical Solution of Differential Equations	石川 忠晴 Ishikawa Tadaharu	G512		2
月 Mon	3 - 4	87001	化学生態システム解析 Analysis of Chemical-eco System	渡邊 隆行 竹下 健二 Watanabe Takayuki Takeshita Kenji	G112		2
月 Mon	5 - 6	98009	★ Science and Technology for Atmospheric Environmental Protection	吉川 邦夫 Yoshikawa Kunio	G511		2
月 Mon	5 - 6	98032	ランドスケープ エコロジー Landscape Ecology	*田中 章 *Tanaka Akira	G512		2
月 Mon	5 - 6	92003	視環境設計第一 Design Theory Visual Environment I	中村 芳樹 Nakamura Yoshiki	G324		2
月 Mon	7 - 8	98062	環境放射線学 Radiation and the Environment	小栗 慶之 Oguri Yoshiyuki	G512		2
火 Tue	3 - 4	98012	建築防災材料特論 Structural Engineering of Disaster Prevention	林 静雄 Hayashi Shizuo	G512		2
火 Tue	7 - 8	98034	★ Consensus Building in Environmental Planning	原科 幸彦 Harashina Sachihiko	G512		2
水 Wed	1 - 2	98060	★ Watershed Hydrology	木内 豪 Kinouchi Tsuyoshi	G512		2
水 Wed	3 - 4	98007	都市環境特論 I Advanced Urban Environment I	梅干野 晁 Hoyano Akira	G512		2
木 Thu	1 - 2	98061	★ Process Dynamics and Control	関 宏也 Seki Hiroya	R1-621		2
木 Thu	3 - 4	98059	★ Urban and Built Environmental Engineering	浅輪 貴史 Asawa Takashi	G512		2
木 Thu	5 - 6	98501	環境理工学特別講義第一 Special Lecture on Environmental Science and Technology I	吉田 充夫 ほか Yoshida Mitsuo et al.	G321		2
木 Thu	7 - 8	98502	環境理工学特別講義第二 Special Lecture on Environmental Science and Technology II	吉田 充夫 ほか Yoshida Mitsuo et al.	G321		2
金 Fri	3 - 4	98010	環境アセスメント Environmental Impact Assessment	原科 幸彦 錦澤 滋雄 ほか Harashina Sachihiko Nishikizawa Shigeo et al.	G511		2
金 Fri	5 - 6	98015	構造材料特論 Structural Materials	篠原 保二 Shinohara Yasuji	G512		2
金 Fri	7 - 8	98001	環境水理学特論 Advanced Environmental Hydraulics	中村 恭志 Nakamura Takashi	G512		2

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
金 Fri	7 - 8	98031	地球環境の政策科学 Policy Science for Global Environmental Problems	原科 幸彦 吉田 尚弘 ほか Harashina Sachihiko Yoshida Naohiro et al.	G511		2
集中 Intensive	-	98552	★▲ IPISE International Communication (DEPE)II	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	98554	★▲ IPISE International Communication (DEPE)IV	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	18125	GCOE地球たち特別講義1 GCOE Earths Special Lecture 1	井田 茂 中本 泰史 Ida Shigeru Nakamoto Taishi			1
集中 Intensive	-	18127	GCOE地球たち特別講義3 GCOE Earths Special Lecture 3	丸山 茂徳 Maruyama Shigenori			1
集中 Intensive	-	18128	GCOE地球たち特別講義5 GCOE Earths Special Lecture 5	太田 啓之 丸山 茂徳 Oota Hiroyuki Maruyama Shigenori			1
集中 Intensive	-	18129	GCOE地球たち国際講義1 GCOE Earths International Lecture 1	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94053	★▲ Historical and Contemporary Issues in Japanese Design ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94054	★▲ Contrastive Studies of Japanese Language, Culture and Communication: Theory and Practice ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	96053	★▲ Modern Japan ※11 MSE	未定 undecided			1
インターンシップ Internship	-	98042	環境理工学創造専攻インターンシップ第一A Internship in Environmental Science and Technology,IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	98044	環境理工学創造専攻インターンシップ第二A Internship in Environmental Science and Technology,IIA	専攻長 Chair			2
インターンシップ Internship	-	98046	環境理工学創造専攻インターンシップ第三A Internship in Environmental Science and Technology,IIIA	専攻長 Chair			3
インターンシップ Internship	-	98555	★▲ IPISE Internship (DEPE) IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	98557	★▲ IPISE Internship (DEPE) IIA	専攻長 Chair			2
インターンシップ Internship	-	92041	都市地震工学インターンシップI Internship in Urban Earthquake Engineering I	各教員 Academic Advisor			2

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
講究等 Seminar	-	98731	※環境研究特別講究第一 ※Special Seminar for Environmental Studies I	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	98733	※環境研究特別講究第三 ※Special Seminar for Environmental Studies III	指導教員 Academic Advisor			4
講究等 Seminar	-	98735	※環境研究特別講究第五 ※Special Seminar for Environmental Studies	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	98701	環境理工学講究第一 Seminar in Environmental Science, Technology, and Engineering I	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	98703	環境理工学講究第三 Seminar in Environmental Science, Technology, and Engineering III	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	98706	★▲ IPISE Seminar (DEPE)II	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	98708	★▲ IPISE Seminar (DEPE)IV	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	98716	★▲ IPISE Academic Presentation (DEPE)II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	98718	★▲ IPISE Academic Presentation (DEPE)IV	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	98726	★▲ IPISE Special Seminar for Environmental Studies (DEPE) II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	98744	★▲ IPISE Special Seminar for Environmental Studies (DEPE) IV	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	98746	★▲ IPISE Special Seminar for Environmental Studies (DEPE) VI	指導教員 Academic Advisor			3
講究等 Seminar	-	98801	環境理工学講究第五 Seminar in Environmental Science, Technology, and Engineering V	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	98803	環境理工学講究第七 Seminar in Environmental Science, Technology, and Engineering VII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	98805	環境理工学講究第九 Seminar in Environmental Science, Technology, and Engineering IX	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	98852	★▲ IPISE Seminar (DEPE)VI	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	98854	★▲ IPISE Seminar (DEPE)VIII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	98856	★▲ IPISE Seminar (DEPE)X	指導教員 Academic Advisor			2

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.		科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
講究等 Seminar	-	98862	★▲	IPISE Academic Presentation (DEPE)VI	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	98864	★▲	IPISE Academic Presentation (DEPE)VIII	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	98866	★▲	IPISE Academic Presentation (DEPE)X	指導教員 Academic Advisor			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
未定 To be announced	-	92053	※建築空間特別演習第一 ※Exercise in Design of Architectural Space I	篠野 志郎 Sasano Shiro			1
未定 To be announced	-	92055	※建築空間特別演習第三 ※Exercise in Design of Architectural Space III	篠野 志郎 Sasano Shiro			1
未定 To be announced	-	92057	※建築環境特別演習第一 ※Exercise in Architectural Environment I	大野 隆造 Ohno Ryuzo			1
未定 To be announced	-	92059	※建築環境特別演習第三 ※Exercise in Architectural Environment III	大野 隆造 Ohno Ryuzo			1
未定 To be announced	-	92061	※建築視環境特別演習第一 ※Visual environment design practice 1	中村 芳樹 Nakamura Yoshiki			1
未定 To be announced	-	92063	※建築視環境特別演習第三 ※Visual environment design practice 3	中村 芳樹 Nakamura Yoshiki			1
未定 To be announced	-	92065	※設計用地震動特別演習第一 ※Exercise in Design Ground Motion I	翠川 三郎 Midorikawa Saburo			1
未定 To be announced	-	92067	※設計用地震動特別演習第三 ※Exercise in Design Ground Motion III	翠川 三郎 Midorikawa Saburo			1
未定 To be announced	-	92069	※建築構造解析特別演習第一 ※Numerical Analysis for Building Structure Laboratory I	元結 正次郎 Motoyui Shojiro			1
未定 To be announced	-	92071	※建築構造解析特別演習第三 ※Numerical Analysis for Building Structure Laboratory III	元結 正次郎 Motoyui Shojiro			1
未定 To be announced	-	92073	※制振構造特別実験第一 ※Damped Building Structure Laboratory I	笠井 和彦 Kasai Kazuhiko			1
未定 To be announced	-	92075	※制振構造特別実験第三 ※Damped Building Structure Laboratory III	笠井 和彦 Kasai Kazuhiko			1
未定 To be announced	-	92077	※複合材料系構造特別実験第一 ※Experiment on Mechanical Behavior of Structure Composed of Composite Materials I	坂田 弘安 Sakata Hiroyasu			1
未定 To be announced	-	92079	※複合材料系構造特別実験第三 ※Experiment on Mechanical Behavior of Structure Composed of Composite Materials III	坂田 弘安 Sakata Hiroyasu			1
月 Mon	5 - 6	92003	視環境設計第一 Design Theory Visual Environment I	中村 芳樹 Nakamura Yoshiki	G324		2
月 Mon	7 - 8	62002	建築計画学特論第二 Architectural Planning II	青木 義次 Aoki Yoshitsugu	M1-405 会議室		2

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
月 Mon	7 - 8	62054	★ 建築意匠設計第一 Architectural Design Studio I	安田 幸一 藤岡 洋保 ほか Yasuda Koichi Fujioka Hiroyasu et al.	M1-314 会議室		2
月 Mon	7 - 8	92713	人間環境システム特別実験第三 Built Environment Laboratory III	指導教員 Academic Advisor	G324		1
火 Tue	1 - 2	92010	★ 知的適応システム Intelligent Adaptive System	古谷 寛 Furuya Hiroshi	G324		2
火 Tue	3 - 4	92047	国土と都市の計画プロセス論 Theory of Regional Planning Process	屋井 鉄雄 Yai Tetsuo	G324		2
火 Tue	5 - 6	92023	★ 非線形構造材料特論 Advanced Analysis and Design of Structures Considering Material Nonlinearity	笠井 和彦 Kasai Kazuhiko	G324		2
火 Tue	5 - 6	62049	地域施設計画特論 Planning of Regional Facilities	宮本 文人 Miyamoto Fumihito	M1-314 会議室		2
火 Tue	7 - 8	62038	地盤地震工学特論 Advanced Geotechnical Engineering	時松 孝次 Tokimatsu Koji	M1-405 会議室		2
水 Wed	1 - 2	92033	★ Strong Motion Prediction	翠川 三郎 Midorikawa Saburo	G324		1
水 Wed	3 - 4	92084	★ Dynamics of Structures	笠井 和彦 Tory A. Morgan Kasai Kazuhiko Tory A. Morgan	G324		2
水 Wed	5 - 6	61014	★ 土木・交通計画のための数理分析特論 Advanced Mathematical Methods for Infrastructure and Transportation Planning	福田 大輔 Fukuda Daisuke	M5 会議室		2
木 Thu	3 - 4	92011	人間環境デザイン論 Design Theory of Human Environment	大野 隆造 Ohno Ryuzo	G324		2
木 Thu	7 - 8	92502	※□防火安全のための人間環境設計論 ※□Human Environment Design Methodology for Fire Safety	山田 常圭 Yamada Tokiyoshi	G324		1
木 Thu	7 - 8	62003	★ 建築保存設計特論 Architectural Preservation and Renovation	藤岡 洋保 Fujioka Hiroyasu	未定 undecided		2
金 Fri	1 - 2	92007	都市災害管理 Urban Disaster Management	翠川 三郎 Midorikawa Saburo	G324		2
金 Fri	3 - 4	92008	★ Basics and Applications of Stochastic Processes	盛川 仁 Morikawa Hitoshi	G324		2
金 Fri	5 - 6	92020	※□プロジェクト管理 ※□Project Management	*井上 啓明 *白石 泰一 ほか *Inoue Hiroaki *Shiraishi Yasuichi et al.	G324		1
金 Fri	5 - 6	62056	建築構造デザイン特論 Structural Planning in Architecture	竹内 徹 Takeuchi Toru	M1-405 会議室		1



人間環境システム専攻 Built Environment

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
金 Fri	7 - 8	92601	C 人間環境システム特別実験第一 Built Environment Laboratory I	各教員 Academic Advisor	G321		1
集中 Intensive	-	92552	★▲ IPISE International Communication (ENVENG)II	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	92554	★▲ IPISE International Communication (ENVENG)IV	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	62111	★ 建築意匠特別演習第一 Exercise in Architectural Design I	各教員 Academic Advisor			2
集中 Intensive	-	62113	建築意匠特別演習第三 Exercise in Architectural Design III	各教員 Academic Advisor			2
集中 Intensive	-	62511	建築学派遣プロジェクト第一 Off-Campus Project in Architecture and Building Engineering I	各教員 Academic Advisor		博士一貫 Integrated Doctoral Education	4
集中 Intensive	-	62521	建築デザイン派遣プロジェクト第一 Off-Campus Project in Architectural Design I	各教員 Academic Advisor		博士一貫 Integrated Doctoral Education	4
集中 Intensive	-	94053	★▲ Historical and Contemporary Issues in Japanese Design ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94054	★▲ Contrastive Studies of Japanese Language, Culture and Communication: Theory and Practice ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	96053	★▲ Modern Japan ※11 MSE	未定 undecided			1
インターンシップ° Internship	-	92039	※人間環境システム専攻インターンシップ第一 ※Internship in Built Environment I	専攻長 Chair			1
インターンシップ° Internship	-	92041	都市地震工学インターンシップI Internship in Urban Earthquake Engineering I	各教員 Academic Advisor			2
インターンシップ° Internship	-	92050	人間環境システム派遣プロジェクト第一 Built Environment Off-Campus Project I	各教員 Academic Advisor		博士一貫 Integrated Doctoral Education	4
インターンシップ° Internship	-	92555	★▲ IPISE Internship (ENVENG) IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ° Internship	-	92557	★▲ IPISE Internship (ENVENG)IIA	専攻長 Chair			2
インターンシップ° Internship	-	62535	建築設計プラクティス第一A Architectural Design Practice 1A	各教員 Academic Advisor			2
インターンシップ° Internship	-	62536	建築設計プラクティス第一B Architectural Design Practice 1B	各教員 Academic Advisor			4
インターンシップ° Internship	-	62539	建築設計プラクティス第三A Architectural Design Practice 3A	各教員 Academic Advisor			2

人間環境システム専攻 Built Environment

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
インターンシップ Internship	-	62540	建築設計プラクティス第三B Architectural Design Practice 3B	各教員 Academic Advisor			4
講究等 Seminar	-	92701	人間環境システム講究第一 Seminar in Built Environment I	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	92703	人間環境システム講究第三 Seminar in Built Environment III	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	92706	★▲ IPISE Seminar (ENVENG)II	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	92708	★▲ IPISE Seminar (ENVENG)IV	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	92716	★▲ IPISE Academic Presentation (ENVENG)II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	92718	★▲ IPISE Academic Presentation (ENVENG)IV	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	92801	人間環境システム講究第五 Seminar in Built Environment V	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	92803	人間環境システム講究第七 Seminar in Built Environment VII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	92805	人間環境システム講究第九 Seminar in Built Environment IX	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	92852	★▲ IPISE Seminar (ENVENG)VI	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	92854	★▲ IPISE Seminar (ENVENG)VIII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	92856	★▲ IPISE Seminar (ENVENG)X	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	92862	★▲ IPISE Academic Presentation (ENVENG)VI	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	92864	★▲ IPISE Academic Presentation (ENVENG)VIII	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	92866	★▲ IPISE Academic Presentation (ENVENG)X	指導教員 Academic Advisor			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
月 Mon	1 - 2	93001	※エネルギー科学原論 ※Fundamentals for Energy Sciences	堀田 栄喜 岡村 哲至 ほか Hotta Eiki Okamura Tetsuji et al.	G221		2
月 Mon	3 - 4	93048	※プラズマ・核融合工学 ※Plasma Fusion Engineering	沖野 晃俊 河村 徹 ほか Okino Akitoshi Kawamura Toru et al.	J233		2
月 Mon	5 - 6	93026	※エネルギー先端理工学 ※Advanced Energy Sciences and Engineering	各教員 *中山 寿美枝 ほか Academic Advisor *Nakayama Sumie et al.	G323		2
火 Tue	1 - 2	93006	※エネルギー変換基礎論 ※Fundamentals for Energy Conversion	奥野 喜裕 脇 慶子 ほか Okuno Yoshihiro Waki Keiko et al.	G511		2
火 Tue	3 - 4	93029	★ ※Numerical Simulation for Fluid Dynamics	肖 鋒 長崎 孝夫 ほか Xiao Feng Nagasaki Takao et al.	G511		2
火 Tue	7 - 8	93004	低温理工学 Cryogenic Engineering and Physics	岡村 哲至 栗山 透 Okamura Tetsuji Kuriyama Toru	G323		2
木 Thu	3 - 4	93009	※エネルギー創造基礎論 ※Fundamentals for Nuclear Energy Sources	河野 俊之 堀岡 一彦 Kohno Toshiyuki Horioka Kazuhiko	G511		2
木 Thu	5 - 6	93002	※エネルギー環境基礎論 ※Fundamentals for Energy Process and Environment	長崎 孝夫 肖 鋒 ほか Nagasaki Takao Xiao Feng et al.	G511		2
木 Thu	7 - 8	93013	電力システム工学 Electric Power System Engineering	堀田 栄喜 藤井 隆 ほか Hotta Eiki Fujii Takashi et al.	J232		2
金 Fri	3 - 4	93018	放射線・粒子線の科学 Sciences of Radiation and Beams	河野 俊之 伊藤 満 ほか Kohno Toshiyuki Ito Mitsuru et al.	アイトーブ棟 4階講習室 Isotope4F		2
集中 Intensive	-	93035	創造エネルギー・アカデミックスキル Energy Sciences: Academic Skill	*小野 義正 *Ono Yoshimasa			1
集中 Intensive	-	93552	★▲ IPISE International Communication (DES)II	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	93554	★▲ IPISE International Communication (DES)IV	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	94053	★▲ Historical and Contemporary Issues in Japanese Design ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94054	★▲ Contrastive Studies of Japanese Language, Culture and Communication: Theory and Practice ※11 CISS	未定 undecided			1

## 創造エネルギー専攻 Energy Sciences

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
集中 Intensive	-	96053	★▲ Modern Japan ※11 MSE	未定 undecided			1
インターンシップ Internship	-	93031	創造エネルギー専攻インターンシップ第二 A Internship in Department of Energy Sciences II A	専攻長 Chair			2
インターンシップ Internship	-	93038	創造エネルギー派遣プロジェクト第一 Energy Science Off-Campus Project I	専攻長 Chair		博士一貫 Integrated Doctoral Education	4
インターンシップ Internship	-	93049	創造エネルギー専攻インターンシップ第一 A Internship in Department of Energy Sciences I A	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	93055	創造エネルギー国際インターンシップA International Internship in Energy Sciences A	専攻長 Chair			2
インターンシップ Internship	-	93555	★▲ IPISE Internship (DES) IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	93557	★▲ IPISE Internship (DES) IIA	専攻長 Chair			2
講究等 Seminar	-	93701	創造エネルギー講究第一 Seminar in Energy Sciences I	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	93703	創造エネルギー講究第三 Seminar in Energy Sciences III	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	93706	★▲ IPISE Seminar (DES)II	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	93708	★▲ IPISE Seminar (DES)IV	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	93716	★▲ IPISE Academic Presentation (DES)II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	93718	★▲ IPISE Academic Presentation (DES)IV	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	93721	創造エネルギー特別実験第一 Advanced Experiments on Energy Sciences I	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	93723	創造エネルギー特別実験第三 Advanced Experiments on Energy Sciences III	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	93732	★▲ IPISE Advanced Experiments and Exercises (DES) II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	93734	★▲ IPISE Advanced Experiments and Exercises (DES) IV	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	93801	創造エネルギー講究第五 Seminar in Energy Sciences V	指導教員 Academic Advisor			2

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
講究等 Seminar	-	93803	創造エネルギー講究第七 Seminar in Energy Sciences VII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	93805	創造エネルギー講究第九 Seminar in Energy Sciences IX	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	93852	★▲ IPISE Seminar (DES)VI	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	93854	★▲ IPISE Seminar (DES)VIII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	93856	★▲ IPISE Seminar (DES)X	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	93862	★▲ IPISE Academic Presentation (DES)VI	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	93864	★▲ IPISE Academic Presentation (DES)VIII	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	93866	★▲ IPISE Academic Presentation (DES)X	指導教員 Academic Advisor			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
月 Mon	3 - 4	87001	化学生態システム解析 Analysis of Chemical-eco System	渡邊 隆行 竹下 健二 Watanabe Takayuki Takeshita Kenji	G112		2
月 Mon	5 - 6	87003	環境微生物 Environmental Microbiology	久堀 徹 菅野 靖史 Hisabori Toru Sugano Yasushi	B223		2
月 Mon	7 - 8	95010	機器分析特論 Instrumental Analysis	成毛 治朗 淵上 壽雄 ほか Naruke Haruo Fuchigami Toshio et al.	J221		2
火 Tue	1 - 2	95009	有機金属化学 Organometallic Chemistry	田中 正人 小泉 武昭 Tanaka Masato Koizumi Takeaki	G114		2
火 Tue	3 - 4	87006	物理化学特論(総) Advanced Physical Chemistry	岩本 正和 石谷 暖郎 Iwamoto Masakazu Ishitani Haruro	G112		2
火 Tue	5 - 6	87007	有機化学特論(総) Advanced Course of Organic Chemistry	小坂田 耕太郎 竹内 大介 Osakada Koutaro Takeuchi Daisuke	G114		2
火 Tue	7 - 8	87010	★ Reaction System Modeling	山口 猛央 Yamaguchi Takeo	G112		2
木 Thu	1 - 2	87009	無機化学特論(総) Advanced Course of Inorganic Chemistry	山元 公寿 成毛 治朗 Yamamoto Kimihisa Naruke Haruo	G112		2
木 Thu	1 - 2	98061	★ Process Dynamics and Control	関 宏也 Seki Hiroya	R1-621		2
木 Thu	3 - 4	19047	グローバルCOE化学・特別講義 GLOBAL COE Chemistry Program: Special Lecture	森 健彦 腰原 伸也 ほか Mori Takehiko Koshihara Shinya et al.	W241 J234		2
木 Thu	3 - 4	95003	触媒化学特論 Advanced Catalytic Chemistry	辰巳 敬 野村 淳子 ほか Tatsumi Takashi Nomura Junko et al.	G114		2
木 Thu	5 - 6	40153	グローバルCOEエネルギー エネルギー・ アナリシス Global COE Energy:Energy Analysis	野崎 智洋 平井 秀一郎 ほか Nozaki Tomohiro Hirai Shuichirou et al.	W241 J234		2
木 Thu	7 - 8	40154	グローバルCOEエネルギー エネルギー・ デバイス Global COE Energy:Energy Device	野崎 智洋 小長井 誠 ほか Nozaki Tomohiro Konagai Makoto et al.	W241 J234		2
金 Fri	1 - 2	87002	環境調和化学論 Chemistry and Environment	馬場 俊秀 本倉 健 ほか Baba Toshihide Motokura Ken et al.	G115		2
金 Fri	3 - 4	87011	★ Theory of Process Equilibrium	渡邊 隆行 Watanabe Takayuki	G112		2

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
金 Fri	5 - 6	87050	エネルギー化学環境学特論; エネルギー最前線 Advanced Course of Energy Process & Environment; Frontiers of Energy Resource & Petroleum Technology	馬場 俊秀 ほか Baba Toshihide et al.	G114		2
金 Fri	7 - 8	87004	化学環境学特論第一 Advanced Lecture on Environmental Chemistry and Engineering I	馬場 俊秀 穴戸 厚 ほか Baba Toshihide Shishido Atsushi et al.	G115		2
集中 Intensive	-	87501	化学環境学特別講義第一 Special Lecture on Environmental Chemistry and Engineering I	*目 義雄 *松本 陽子 *Saka Yoshio *Matsumoto Yoko			1
集中 Intensive	-	87502	化学環境学特別講義第二 Special Lecture on Environmental Chemistry and Engineering II	*丹羽 幹 *Niwa Miki			1
集中 Intensive	-	87552	★▲ IPISE International Communication (CHEMENV)II	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	87554	★▲ IPISE International Communication (CHEMENV)IV	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	18125	GCOE地球たち特別講義1 GCOE Earths Special Lecture 1	井田 茂 中本 泰史 Ida Shigeru Nakamoto Taishi			1
集中 Intensive	-	18127	GCOE地球たち特別講義3 GCOE Earths Special Lecture 3	丸山 茂徳 Maruyama Shigenori			1
集中 Intensive	-	18128	GCOE地球たち特別講義5 GCOE Earths Special Lecture 5	太田 啓之 丸山 茂徳 Oota Hiroyuki Maruyama Shigenori			1
集中 Intensive	-	18129	GCOE地球たち国際講義1 GCOE Earths International Lecture 1	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	19041	C グローバルCOE化学 特別コロキウム1 GLOBAL COE Chemistry Program Special Colloquium 1	植草 秀裕 久堀 徹 ほか Uekusa Hidehiro Hisabori Toru et al.			1
集中 Intensive	-	19043	C グローバルCOE化学 特別コロキウム3 GLOBAL COE Chemistry Program Special Colloquium 3	植草 秀裕 久堀 徹 ほか Uekusa Hidehiro Hisabori Toru et al.			1
集中 Intensive	-	19045	C グローバルCOE化学 特別コロキウム5 GLOBAL COE Chemistry Program Special Colloquium 5	植草 秀裕 久堀 徹 ほか Uekusa Hidehiro Hisabori Toru et al.			1
集中 Intensive	-	34012	グローバルCOE化学・環境安全教育 GLOBAL COE Chemistry Program: Environment Preservation and Chemical Safety	岡本 昌樹 桑田 繁樹 ほか Okamoto Masaki Kuwata Shigeki et al.			2
集中 Intensive	-	94053	★▲ Historical and Contemporary Issues in Japanese Design ※11 CISS	未定 undecided			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title		担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
集中 Intensive	-	94054	★▲	Contrastive Studies of Japanese Language, Culture and Communication: Theory and Practice ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	96053	★▲	Modern Japan ※11 MSE	未定 undecided			1
インターンシップ Internship	-	87044		化学環境学専攻インターンシップ第一A Internship in Environmental Chemistry and Engineering IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	87046		化学環境学専攻インターンシップ第二A Internship in Environmental Chemistry and Engineering IIA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	87048		化学環境学専攻インターンシップ第三A Internship in Environmental Chemistry and Engineering IIIA	専攻長 Chair			2
インターンシップ Internship	-	87555	★▲	IPISE Internship (CHEMENV) IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	87557	★▲	IPISE Internship (CHEMENV) IIA	専攻長 Chair			2
講究等 Seminar	-	87701		化学環境学講究第一 Seminar in Environmental Chemistry and Engineering I	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	87703		化学環境学講究第三 Seminar in Environmental Chemistry and Engineering III	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	87706	★▲	IPISE Seminar (CHEMENV)II	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	87708	★▲	IPISE Seminar (CHEMENV)IV	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	87716	★▲	IPISE Academic Presentation (CHEMENV)II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	87718	★▲	IPISE Academic Presentation (CHEMENV)IV	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	87801		化学環境学講究第五 Seminar in Environmental Chemistry and Engineering V	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	87803		化学環境学講究第七 Seminar in Environmental Chemistry and Engineering VII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	87805		化学環境学講究第九 Seminar in Environmental Chemistry and Engineering IX	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	87852	★▲	IPISE Seminar (CHEMENV)VI	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	87854	★▲	IPISE Seminar (CHEMENV)VIII	指導教員 Academic Advisor			2



曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.		科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
講究等 Seminar	-	87856	★▲	IPISE Seminar (CHEMENV)X	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	87862	★▲	IPISE Academic Presentation (CHEMENV)VI	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	87864	★▲	IPISE Academic Presentation (CHEMENV)VIII	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	87866	★▲	IPISE Academic Presentation (CHEMENV)X	指導教員 Academic Advisor			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
月 Mon	1 - 2	89105	オプトエレクトロニクス Optoelectronics	宮本 智之 Miyamoto Tomoyuki	G223		2
火 Tue	3 - 4	88021	★ デジタル信号処理基礎論 Fundamentals of Digital Signal Processing	小林 隆夫 山口 雅浩 ほか Kobayashi Takao Yamaguchi Masahiro et al.	G221		2
水 Wed	1 - 2	88020	※先端物理情報システム論 ※Advanced Information Processing	各教員 Academic Advisor	G221		2
木 Thu	3 - 4	89104	先端材料光物性 Optical Properties of Advanced Materials in Information Technology	宗片 比呂夫 菅原 聡 Munekata Hiroo Sugahara Satoshi	G221		2
木 Thu	5 - 6	89106	イメージング材料 Imaging Materials	半那 純一 Hanna Junichi	G114		2
金 Fri	1 - 2	89001	※物理電子システム基礎論 I ※Fundamentals of Electronics and Applied Physics I	大見 俊一郎 筒井 一生 ほか Ohmi Shun-ichiro Tsutsui Kazuo et al.	G223		2
金 Fri	3 - 4	88003	★ 感覚情報学基礎 Basic Sensation Informatics	内川 恵二 金子 寛彦 ほか Uchikawa Keiji Kaneko Hirohiko et al.	G311 大岡山未定		2
金 Fri	3 - 4	89101	※物理電子システム基礎論 II ※Fundamentals of Electronics and Applied Physics II	渡辺 正裕 菅原 聡 ほか Watanabe Masahiro Sugahara Satoshi et al.	G223		2
金 Fri	5 - 6	88101	IT社会と情報セキュリティ IT Society and Information Security	大山 永昭 小尾 高史 ほか Ooyama Nagaaki Obi Takashi et al.	G221		2
集中 Intensive	-	88104	※物理情報システム特別講義第一 ※Special Lectures on Information Processing I	*Lori Michele Parish *Lori Michele Parish			1
集中 Intensive	-	88105	※物理情報システム特別講義第二 ※Special Lectures on Information Processing II	*Lori Michele Parish *Lori Michele Parish			1
集中 Intensive	-	89110	知的情報資源の活用と特許 Utilization of Intelligent Information Resources and Patents	*吉井 一男 *Yoshii Kazuo			1
インターンシップ Internship	-	88026	物理情報システム専攻インターンシップ第一 Internship in Information Processing I	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	88113	物理情報システム派遣プロジェクト第一 Information Processing Off-Campus Project I	各教員 Academic Advisor		博士一貫 Integrated Doctoral Education	4

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
月 Mon	1 - 2	89105	オプトエレクトロニクス Optoelectronics	宮本 智之 Miyamoto Tomoyuki	G223		2
火 Tue	1 - 2	89044	※VLSI工学 I ※VLSI Engineering I	岩井 洋 杉井 信之 ほか Iwai Hiroshi Sugii Nobuyuki et al.	G223		2
火 Tue	3 - 4	89103	※VLSI工学 II ※VLSI Engineering II	益 一哉 石原 昇 Masu Kazuya Ishihara Noboru	G223		2
火 Tue	7 - 8	89115	★ 先端機能材料光学 Linear and Nonlinear Optics in Advanced Materials	梶川 浩太郎 Kajikawa Kotaro	G223		2
水 Wed	1 - 2	88020	※先端物理情報システム論 ※Advanced Information Processing	各教員 Academic Advisor	G221		2
木 Thu	1 - 2	89046	ナノ量子フォトニクス Nano-Quantum Photonics	伊藤 治彦 Ito Haruhiko	G221		2
木 Thu	3 - 4	89104	先端材料光物性 Optical Properties of Advanced Materials in Information Technology	宗片 比呂夫 菅原 聡 Munekata Hiroo Sugahara Satoshi	G221		2
木 Thu	5 - 6	89106	イメージング材料 Imaging Materials	半那 純一 Hanna Junichi	G114		2
金 Fri	1 - 2	89001	※物理電子システム基礎論 I ※Fundamentals of Electronics and Applied Physics I	大見 俊一郎 筒井 一生 ほか Ohmi Shun-ichiro Tsutsui Kazuo et al.	G223		2
金 Fri	3 - 4	89101	※物理電子システム基礎論 II ※Fundamentals of Electronics and Applied Physics II	渡辺 正裕 菅原 聡 ほか Watanabe Masahiro Sugahara Satoshi et al.	G223		2
金 Fri	5 - 6	89018	物理電子システム特論 Lectures on Electronics and Applied Physics	寶迫 巖 井筒 雅之 ほか Hosako Iwao Izutsu Masayuki et al.	G115		2
集中 Intensive	-	89110	知的情報資源の活用と特許 Utilization of Intelligent Information Resources and Patents	*吉井 一男 *Yoshii Kazuo			1
集中 Intensive	-	89111	高周波計測工学特別講義 RF Measurement Engineering	益 一哉 ほか Masu Kazuya et al.			2
集中 Intensive	-	89120	電気情報系サマースクール Summer School on Electronics and Informatics	小山 二三夫 ほか Koyama Fumio et al.			2
集中 Intensive	-	89121	電気情報系特別コロキウム第一 Colloquium on Electoronics and Informatics 1	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	89123	電気情報系特別コロキウム第三 Colloquium on Electoronics and Informatics 3	各教員 Academic Advisor			1

## 物理電子システム創造専攻 Electronics and Applied Physics

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
集中 Intensive	-	89125	電気情報系海外特別実習第一 Special Foreign Exercise on Electronics and Informatics 1	各教員 Academic Advisor			4
集中 Intensive	-	89552	★▲ IPISE International Communication (E&AP)II	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	89554	★▲ IPISE International Communication (E&AP)IV	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	94053	★▲ Historical and Contemporary Issues in Japanese Design ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94054	★▲ Contrastive Studies of Japanese Language, Culture and Communication: Theory and Practice ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	96053	★▲ Modern Japan ※11 MSE	未定 undecided			1
インターンシップ Internship	-	89048	物理電子システム創造専攻インターンシップ第一 Internship in Electronics and Applied Physics I	専攻長 Chair			2
インターンシップ Internship	-	89113	物理電子システム創造専攻インターンシップ第三 Internship in Electronics and Applied Physics III	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	89118	物理電子システム創造派遣プロジェクト第一 Electronics and Applied Physics Off-Campus Project I	専攻長 Chair		博士一貫 Integrated Doctoral Education	4
インターンシップ Internship	-	89127	電気情報系インターンシップ第一 Internship Program on Electronics and Informatics 1	各教員 Academic Advisor			4
インターンシップ Internship	-	89555	★▲ IPISE Internship (E&AP) IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	89557	★▲ IPISE Internship (E&AP) IIA	専攻長 Chair			2
講究等 Seminar	-	89706	★▲ IPISE Seminar (E&AP)II	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	89708	★▲ IPISE Seminar (E&AP)IV	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	89716	★▲ IPISE Academic Presentation (E&AP)II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	89718	★▲ IPISE Academic Presentation (E&AP)IV	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	89726	★▲ Experiments (E&AP)II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	89728	★▲ Experiments (E&AP)IV	指導教員 Academic Advisor			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
講究等 Seminar	-	89731	創造物理電子システム講究第一 Seminar in Electronics and Applied Physics I	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	89733	創造物理電子システム講究第三 Seminar in Electronics and Applied Physics III	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	89741	創造物理電子システム特別実験第一 Laboratory Work in Electronics and Applied Physics I	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	89743	創造物理電子システム特別実験第三 Laboratory Work in Electronics and Applied Physics III	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	89811	創造物理電子システム講究第五 Seminar in Electronics and Applied Physics V	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	89813	創造物理電子システム講究第七 Seminar in Electronics and Applied Physics VII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	89815	創造物理電子システム講究第九 Seminar in Electronics and Applied Physics IX	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	89852	★▲ IPISE Seminar (E&AP)VI	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	89854	★▲ IPISE Seminar (E&AP)VIII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	89856	★▲ IPISE Seminar (E&AP)X	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	89862	★▲ IPISE Academic Presentation (E&AP)VI	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	89864	★▲ IPISE Academic Presentation (E&AP)VIII	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	89866	★▲ IPISE Academic Presentation (E&AP)X	指導教員 Academic Advisor			1

## メカノマイクロ工学専攻 Mechano-Micro Engineering

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
月 Mon	5 - 7	83019	メカノマイクロ工学基礎学第一 Fundamentals for Mechano-Micro Engineering I	秦 誠一 佐藤 千明 ほか Hata Seiichi Sato Chiaki et al.	J233		3
火 Tue	2 - 4	83020	メカノマイクロ工学基礎学第二 Fundamentals for Mechano-Micro Engineering II	松村 茂樹 北條 春夫 ほか Matsumura Shigeki Houjoh Haruo et al.	J233		3
火 Tue	5 - 7	83021	メカノマイクロ工学基礎学第三 Fundamentals for Mechano-Micro Engineering III	川嶋 健嗣 香川 利春 ほか Kawashima Kenji Kagawa Toshiharu et al.	J233		3
木 Thu	2 - 4	83022	メカノマイクロ工学基礎学第四 Fundamentals for Mechano-Micro Engineering IV	佐藤 海二 吉岡 勇人 ほか Sato Kaiji Yoshioka Hayato et al.	J233		3
木 Thu	5 - 7	83023	メカノマイクロ工学基礎学第五 Fundamentals for Mechano-Micro Engineering V	進士 忠彦 初澤 毅 ほか Shinsi Tadahiko Hatsuzawa Tsuyoshi et al.	J233		3
金 Fri	1 - 8	83032	メカノマイクロ工学基礎実験 Fundamental Experiments in Mechano-Micro Engineering	柳田 保子 Yanagida Yasuko			4
集中 Intensive	-	83030	※メカノマイクロ工学特論第一 ※Advanced Course of Mechano-Micro Engineering I	各教員 Academic Advisor			2
集中 Intensive	-	83552	★▲ IPISE International Communication (MECMIC)II	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	83554	★▲ IPISE International Communication (MECMIC)IV	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	94053	★▲ Historical and Contemporary Issues in Japanese Design ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94054	★▲ Contrastive Studies of Japanese Language, Culture and Communication: Theory and Practice ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	96053	★▲ Modern Japan ※11 MSE	未定 undecided			1
インターンシップ Internship	-	83043	メカノマイクロ工学派遣プロジェクト第一 Mechano-Micro Off-Campus Project I	各教員 Academic Advisor		博士一貫 Integrated Doctoral Education	4
インターンシップ Internship	-	83053	メカノマイクロ工学インターンシップ第一 Internship on Mechano-Micro Engineering I	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	83555	★▲ IPISE Internship (MECMIC) IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	83557	★▲ IPISE Internship (MECMIC) IIA	専攻長 Chair			2

## メカノマイクロ工学専攻 Mechano-Micro Engineering

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
講究等 Seminar	-	83706	★▲ IPISE Seminar (MECMIC)II	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	83708	★▲ IPISE Seminar (MECMIC)IV	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	83711	メカノマイクロ工学講究第一 Seminar in Mechano-Micro Engineering I	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	83713	メカノマイクロ工学講究第三 Seminar in Mechano-Micro Engineering III	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	83716	★▲ IPISE Academic Presentation (MECMIC)II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	83718	★▲ IPISE Academic Presentation (MECMIC)IV	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	83811	メカノマイクロ工学講究第五 Seminar in Mechano-Micro Engineering V	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	83813	メカノマイクロ工学講究第七 Seminar in Mechano-Micro Engineering VII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	83815	メカノマイクロ工学講究第九 Seminar in Mechano-Micro Engineering IX	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	83852	★▲ IPISE Seminar (MECMIC)VI	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	83854	★▲ IPISE Seminar (MECMIC)VIII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	83856	★▲ IPISE Seminar (MECMIC)X	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	83862	★▲ IPISE Academic Presentation (MECMIC)VI	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	83864	★▲ IPISE Academic Presentation (MECMIC)VIII	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	83866	★▲ IPISE Academic Presentation (MECMIC)X	指導教員 Academic Advisor			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
未定 To be announced	-	94077	ロボットインフォマティクス実践研究法2A On the Research Training for Robot Informatics 2A	三宅 美博 小野 功 ほか Miyake Yoshihiro Ono Isao et al.			2
未定 To be announced	-	94079	ロボットインフォマティクス実践研究法1B On the Research Training for Robot Informatics 1B	三宅 美博 小野 功 ほか Miyake Yoshihiro Ono Isao et al.			2
未定 To be announced	-	94081	ロボットインフォマティクス実践研究法3B On the Research Training for Robot Informatics 3B	三宅 美博 小野 功 ほか Miyake Yoshihiro Ono Isao et al.			2
月 Mon	3 - 4	94036	パターン情報システム論 Pattern Information Systems	長谷川 修 Hasegawa Osamu	G223		2
月 Mon	5 - 6	94029	適応システム論 Adaptive Systems Theory	山村 雅幸 小野 功 Yamamura Masayuki Ono Isao	J221		2
火 Tue	5 - 6	94028	動的システム論 Dynamical Systems Theory	三宅 美博 青西 亨 ほか Miyake Yoshihiro Aonishi Toru et al.	J221		2
火 Tue	7 - 8	94027	離散システム論 Discrete Systems Theory	新田 克己 渡邊 澄夫 ほか Nitta Katsumi Watanabe Sumio et al.	J221		2
木 Thu	5 - 6	94055	生体分子システム基礎 Introduction to Biomolecular Systems	山村 雅幸 木賀 大介 ほか Yamamura Masayuki Kiga Daisuke et al.	G224		2
木 Thu	7 - 8	94024	画像解析論 Intelligent Image Processing	長橋 宏 Nagahashi Hiroshi	G114		2
金 Fri	1 - 2	94019	情報ネットワークシステム論 Information Network Systems	山村 雅幸 小野 功 Yamamura Masayuki Ono Isao	J221		2
金 Fri	3 - 4	94030	C システムモデリング System Modeling	小野 功 青西 亨 ほか Ono Isao Aonishi Toru et al.	J221		2
金 Fri	5 - 6	94013	仮想世界システム Virtual World Systems	佐藤 誠 Sato Makoto	J233		2
金 Fri	7 - 8	94031	社会経済システム論 Social & Economic Systems Theory	出口 弘 Deguchi Hiroshi	J234		2
集中 Intensive	-	94049	中小企業価値創造演習 Value Creation of Small and Medium Size Companies	出口 弘 未定 ほか Deguchi Hiroshi undecided et al.			1
集中 Intensive	-	94053	★▲ Historical and Contemporary Issues in Japanese Design ※11 CISS	未定 undecided			1



曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
集中 Intensive	-	94054	★▲ Contrastive Studies of Japanese Language, Culture and Communication: Theory and Practice ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94069	システムモデリング演習B Exercise on System Modeling B	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	94071	人工遺伝子回路実験 Experiments on Artificial Genetic Circuits	木賀 大介 山村 雅幸 Kiga Daisuke Yamamura Masayuki			1
集中 Intensive	-	94083	★▲ Special Lecture on Computational Intelligence and Systems Science II	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94502	★ 知能システム科学特別講義第二 Special Lecture on Computational Intelligence and Systems Science II	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94552	★▲ IPISE International Communication (CISS)II	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	94554	★▲ IPISE International Communication (CISS)IV	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	96053	★▲ Modern Japan ※11 MSE	未定 undecided			1
インターンシップ Internship	-	94040	知能システム科学専攻インターンシップ第一A Internship in Computational Intelligence and Systems Science IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	94042	知能システム科学専攻インターンシップ第二A Internship in Computational Intelligence and Systems Science IIA	専攻長 Chair			2
インターンシップ Internship	-	94555	★▲ IPISE Internship (CISS) IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	94557	★▲ IPISE Internship (CISS) IIA	専攻長 Chair			2
講究等 Seminar	-	94701	知能システム科学講究第一 Seminar on Intelligent Systems Science I	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	94703	知能システム科学講究第三 Seminar on Intelligent Systems Science III	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	94706	★▲ IPISE Seminar (CISS)II	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	94708	★▲ IPISE Seminar (CISS)IV	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	94716	★▲ IPISE Academic Presentation (CISS)II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	94718	★▲ IPISE Academic Presentation (CISS)IV	指導教員 Academic Advisor			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
講究等 Seminar	-	94801	知能システム科学講究第五 Seminar on Intelligent Systems Science V	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	94803	知能システム科学講究第七 Seminar on Intelligent Systems Science VII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	94805	知能システム科学講究第九 Seminar on Intelligent Systems Science IX	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	94852	★▲ IPISE Seminar (CISS)VI	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	94854	★▲ IPISE Seminar (CISS)VIII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	94856	★▲ IPISE Seminar (CISS)X	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	94862	★▲ IPISE Academic Presentation (CISS)VI	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	94864	★▲ IPISE Academic Presentation (CISS)VIII	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	94866	★▲ IPISE Academic Presentation (CISS)X	指導教員 Academic Advisor			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
月 Mon	3 - 4	88110	超音波エレクトロニクス Ultrasonic Electronics	中村 健太郎 Nakamura Kentaro	G221		2
火 Tue	1 - 2	89044	※VLSI工学 I ※VLSI Engineering I	岩井 洋 杉井 信之 ほか Iwai Hiroshi Sugii Nobuyuki et al.	G223		2
火 Tue	3 - 4	89103	※VLSI工学 II ※VLSI Engineering II	益 一哉 石原 昇 Masu Kazuya Ishihara Noboru	G223		2
火 Tue	5 - 6	88106	バイオロボティクス Bio-robotics	張 曉林 Zhang Xiaolin	G221		2
水 Wed	1 - 2	88020	※先端物理情報システム論 ※Advanced Information Processing	各教員 Academic Advisor	G221		2
木 Thu	1 - 2	89046	ナノ量子フォトニクス Nano-Quantum Photonics	伊藤 治彦 Ito Haruhiko	G221		2
木 Thu	7 - 8	88107	VLSIシステム基礎論 Fundamentals on VLSI Systems	杉野 暢彦 前島 英雄 Sugino Nobuhiko Maejima Hideo	G221		2
金 Fri	1 - 2	89001	※物理電子システム基礎論 I ※Fundamentals of Electronics and Applied Physics I	大見 俊一郎 筒井 一生 ほか Ohmi Shun-ichiro Tsutsui Kazuo et al.	G223		2
金 Fri	5 - 6	89018	物理電子システム特論 Lectures on Electronics and Applied Physics	寶迫 巖 井筒 雅之 ほか Hosako Iwao Izutsu Masayuki et al.	G115		2
集中 Intensive	-	89111	高周波計測工学特別講義 RF Measurement Engineering	益 一哉 ほか Masu Kazuya et al.			2
インターンシップ Internship	-	89048	物理電子システム創造専攻インターンシップ第一 Internship in Electronics and Applied Physics I	専攻長 Chair			2
インターンシップ Internship	-	89113	物理電子システム創造専攻インターンシップ第三 Internship in Electronics and Applied Physics III	専攻長 Chair			1
インターンシップ Internship	-	89118	物理電子システム創造派遣プロジェクト第一 Electronics and Applied Physics Off-Campus Project I	専攻長 Chair		博士一貫 Integrated Doctoral Education	4

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
月 Mon	3 - 4	88110	超音波エレクトロニクス Ultrasonic Electronics	中村 健太郎 Nakamura Kentaro	G221		2
火 Tue	3 - 4	88021	★ デジタル信号処理基礎論 Fundamentals of Digital Signal Processing	小林 隆夫 山口 雅浩 ほか Kobayashi Takao Yamaguchi Masahiro et al.	G221		2
火 Tue	5 - 6	88106	バイオロボティクス Bio-robotics	張 曉林 Zhang Xiaolin	G221		2
水 Wed	1 - 2	88020	※先端物理情報システム論 ※Advanced Information Processing	各教員 Academic Advisor	G221		2
木 Thu	5 - 6	88031	★ 言語工学 Language Engineering	奥村 学 Okumura Manabu	G221		2
木 Thu	7 - 8	88107	VLSIシステム基礎論 Fundamentals on VLSI Systems	杉野 暢彦 前島 英雄 Sugino Nobuhiko Maejima Hideo	G221		2
金 Fri	1 - 2	89001	※物理電子システム基礎論 I ※Fundamentals of Electronics and Applied Physics I	大見 俊一郎 筒井 一生 ほか Ohmi Shun-ichiro Tsutsui Kazuo et al.	G223		2
金 Fri	3 - 4	88003	★ 感覚情報学基礎 Basic Sensation Informatics	内川 恵二 金子 寛彦 ほか Uchikawa Keiji Kaneko Hirohiko et al.	G311 大岡山未定		2
金 Fri	5 - 6	88101	IT社会と情報セキュリティ IT Society and Information Security	大山 永昭 小尾 高史 ほか Ooyama Nagaaki Obi Takashi et al.	G221		2
集中 Intensive	-	88104	※物理情報システム特別講義第一 ※Special Lectures on Information Processing I	*Lori Michele Parish *Lori Michele Parish			1
集中 Intensive	-	88105	※物理情報システム特別講義第二 ※Special Lectures on Information Processing II	*Lori Michele Parish *Lori Michele Parish			1
集中 Intensive	-	88552	★▲ IPISE International Communication (IP)II	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	88554	★▲ IPISE International Communication (IP)IV	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	89120	電気情報系サマースクール Summer School on Electronics and Informatics	小山 二三夫 ほか Koyama Fumio et al.			2
集中 Intensive	-	89121	電気情報系特別コロキウム第一 Colloquium on Electoronics and Informatics 1	各教員 Academic Advisor			1
集中 Intensive	-	89123	電気情報系特別コロキウム第三 Colloquium on Electoronics and Informatics 3	各教員 Academic Advisor			1

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
集中 Intensive	-	89125	電気情報系海外特別実習第一 Special Foreign Exercise on Electronics and Informatics 1	各教員 Academic Advisor			4
集中 Intensive	-	94053	★▲ Historical and Contemporary Issues in Japanese Design ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	94054	★▲ Contrastive Studies of Japanese Language, Culture and Communication: Theory and Practice ※11 CISS	未定 undecided			1
集中 Intensive	-	96053	★▲ Modern Japan ※11 MSE	未定 undecided			1
インターンシップ° Internship	-	88026	物理情報システム専攻インターンシップ第一 Internship in Information Processing I	専攻長 Chair			1
インターンシップ° Internship	-	88113	物理情報システム派遣プロジェクト第一 Information Processing Off-Campus Project I	各教員 Academic Advisor		博士一貫 Integrated Doctoral Education	4
インターンシップ° Internship	-	88555	★▲ IPISE Internship (IP) IA	専攻長 Chair			1
インターンシップ° Internship	-	88557	★▲ IPISE Internship (IP) IIA	専攻長 Chair			2
インターンシップ° Internship	-	89127	電気情報系インターンシップ第一 Internship Program on Electronics and Informatics 1	各教員 Academic Advisor			4
講究等 Seminar	-	88706	★▲ IPISE Seminar (IP)II	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	88708	★▲ IPISE Seminar (IP)IV	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	88716	★▲ IPISE Academic Presentation (IP)II	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	88718	★▲ IPISE Academic Presentation (IP)IV	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	88726	★▲ IP Special Experiments (IP)II	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	88731	物理情報システム講究第一 Seminar in Information Processing I	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	88733	物理情報システム講究第三 Seminar in Information Processing III	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	88741	物理情報システム特別実験第一 Special Experiments of Information Processing I	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	88751	物理情報システム特別演習第一 Special Exercise in Information Processing I	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	88811	物理情報システム講究第五 Seminar in Information Processing V	指導教員 Academic Advisor			2

曜日 Day	時限 Period	申告番号 No.	科目名 Course Title	担当教員 Instructor	講義室 Room No.	備考 notes	単位 Credit
講究等 Seminar	-	88813	物理情報システム講究第七 Seminar in Information Processing VII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	88815	物理情報システム講究第九 Seminar in Information Processing IX	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	88852	★▲ IPISE Seminar (IP)VI	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	88854	★▲ IPISE Seminar (IP)VIII	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	88856	★▲ IPISE Seminar (IP)X	指導教員 Academic Advisor			2
講究等 Seminar	-	88862	★▲ IPISE Academic Presentation (IP)VI	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	88864	★▲ IPISE Academic Presentation (IP)VIII	指導教員 Academic Advisor			1
講究等 Seminar	-	88866	★▲ IPISE Academic Presentation (IP)X	指導教員 Academic Advisor			1