

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|--------------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 【1～2Q】 | | | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E615-01 600 | エネルギー理工学社会人特別実験・演習1【S】 (Special Experiment and Practice for Working Adults in Energy Science and Engineering 1【S】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 未定 To be announced | - | ESI.E616-01 600 | エネルギー理工学社会人特別実験・演習2【S】 (Special Experiment and Practice for Working Adults in Energy Science and Engineering 2【S】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 未定 To be announced | - | ESI.E617-01 600 | エネルギー理工学社会人特別実験・演習3【S】 (Special Experiment and Practice for Working Adults in Energy Science and Engineering 3【S】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 未定 To be announced | - | ESI.P601-02 600 | ★ Energy Science and Engineering Project【S】 (エネルギー理工学プロジェクト【S】) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 未定 To be announced | - | ESI.R602-02 600 | ★ Energy Science and Engineering Off-Campus Project D1c【S】 (エネルギー理工学オフキャンパスプロジェクトD1c【S】) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 未定 To be announced | - | ESI.R603-02 600 | ★ Energy Science and Engineering Off-Campus Project D2c【S】 (エネルギー理工学オフキャンパスプロジェクトD2c【S】) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 金 Fri | 5-6 | CAP.P581 500 | 高分子加工特論 (Advanced Polymer Processing) | 1 | 未定 Undecided | O | ライブ型 | O(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | CAP.I481 400 | 環境化学最前線入門第一 (Introduction to the Frontiers of Environmental Chemistry I) | 1 | 未定 Undecided | | | O(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | CHM.A441 400 | 化学特別講義第一 (Recent Progress in Chemistry I) | 1 | ※ 松田 亮太郎 近藤 美欧 ※ Matsuda Ryotaro Kondo Mio | | | O(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | CHM.A442 400 | 化学特別講義第二 (Recent Progress in Chemistry II) | 1 | 石内 俊一 Ishiuchi Shun-Ichi | | | O(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | CHM.A443 400 | 化学特別講義第三 (Recent Progress in Chemistry III) | 1 | 未定 Undecided | | | O(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | GEG.P673 600 | ★ Transdisciplinary Science and Engineering Off-Campus Project S (融合理工学派遣プロジェクトS) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| インターンシップ Internship | - | ENR.R604-01 600 | ジョブ型研究インターンシップ(エネルギーコース)【S】 (Cooperative Education through Research Internships of Energy Science and Engineering【S】) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 清華大 at Tsinghua Univ. | - | MAT.M402-02 400 | ★ Characterization of Nanomaterials【b】 (ナノ材料計測【b】) | 2 | 吉田 克己 史 蹟 Yoshida Katsumi Shi Ji | | 対面型 | O(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.Z491 400 | エネルギー講究S1 (Seminar in energy science S1) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.Z591 500 | エネルギー講究S2 (Seminar in energy science S2) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.Z691 600 | エネルギー講究S3 (Seminar in energy science S3) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.Z693 600 | エネルギー講究S4 (Seminar in energy science S4) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|--------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|--|-----------------|----------------------|-------------|
| 【1～2Q】 | | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ENR.Z695 600 | エネルギー講究S5 (Seminar in energy science S5) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.B511 500 | ★ Energy Off-Campus Project S A (エネルギーオフキャンパスプロジェクトS A) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.B515 500 | ★ Energy Off-Campus Project L A (エネルギーオフキャンパスプロジェクトL A) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.B519 500 | ★ Energy International Workshop A (エネルギー国際発表(修士)A) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E601-01 600 | 実践プレゼンテーションA (Practical Presentation A) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E602-01 600 | 実践プレゼンテーションB (Practical Presentation B) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E603-01 600 | 実践プレゼンテーションC (Practical Presentation C) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E604-01 600 | ★ International scientific presentation A (国際学術プレゼンテーションA) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E605-01 600 | ★ International scientific presentation B (国際学術プレゼンテーションB) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E606-01 600 | ★ International scientific presentation C (国際学術プレゼンテーションC) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E609-01 600 | アカデミック ティーチング (Academic teaching) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E612-01 600 | ★ International energy project (エネルギー国際派遣プロジェクト) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E613-01 600 | エネルギー学理実践研究C (Practical research in energy science C) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E614-01 600 | エネルギー学理実践研究D (Practical research in energy science D) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E618-01 600 | 実践プレゼンテーションW1 (Practical Presentation W1) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E619-01 600 | ★ International scientific presentation W1 (国際学術プレゼンテーションW1) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 月 Mon | 1-2 | CAP.I405 400 | ★ Environmental Chemistry (環境化学) | 2 | 豊田 栄 山田 桂太 Toyoda Sakae Yamada Keita | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 1-2 | EEE.C441 400 | ★ VLSI Technology I (VLSI工学第一) | 2 | 若林 整 角嶋 邦之 Wakabayashi Hitoshi Kakushima Kuniyuki | S | | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 1-2 | ESI.H420 400 | ★ Advanced Photochemistry I (光化学概論第一) | 1 | 宍戸 厚 和田 裕之 Shishido Atsushi Wada Hiroyuki | S | 対面型 | |
| 月 Mon | 1-2 | MAT.M423 400 | ★ Exercise in Materials Design (材料設計演習) | 1 | 細田 秀樹 稲色 朋也 Hosoda Hideki Inamura Tomonari | S | 対面型 | |
| 月 Mon | 1-2 | CAP.P511 500 | ★ Advanced Polymer Reactions (高分子反応特論) | 1 | 大塚 英幸 Otsuka Hideyuki | O | 対面型 | |

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|----------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | CAP.A461 400 | ★ Advanced Solid State Chemistry I (無機固体化学特論第一) | 1 | 大友 明 Ohtomo Akira | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 3-4 | CAP.I407 400 | ★ Introduction to Chemical Engineering (Basics) (化学工学概論(基礎)) | 1 | 山口 猛央 Yamaguchi Takeo | S | 対面型 | |
| 月 Mon | 3-4 | CHM.D401 400 | ★ Basic Concepts of Organic Chemistry I (有機化学基礎特論 I) | 1 | 大森 建 Ohmori Ken | | ライブ型 | |
| 月 Mon | 3-4 | ESI.H403 400 | ★ Advanced Electrochemistry I (先進電気化学特論第一) | 1 | 荒井 創 平山 雅章 ほか Arai Hajime Hirayama Masaaki et al. | S | 対面型 | |
| 月 Mon | 3-4 | MAT.M431 400 | ★ Kinematical theory of microstructure formed by diffusionless phase transformation (無拡散変態組織の運動学) | 2 | 稲邑 朋也 田原 正樹 Inamura Tomonari Tahara Masaki | S | 対面型 | ●(Mon・ Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | MAT.C500 500 | ★ Advanced Course of Materials Optics I (光学材料特論第一) | 1 | 矢野 哲司 Yano Tetsuji | O | ライブ型 | ACEEES |
| 月 Mon | 3-4 | MEC.N631 600 | ★ Special Lecture in MEC D1 (機械コース特別講義D1) | 1 | 青木 尊之 高山 俊男 ほか Aoki Takayuki Takayama Toshio et al. | O | ライブ型 | |
| 月 Mon | 5-6 | CAP.I426 400 | ★ Introduction to Polymer Science (高分子科学概論) | 1 | 富田 育義 今岡 享稔 Tomita Ikuyoshi Imaoka Takane | O S | ハイフレク ス型 | |
| 月 Mon | 5-6 | CHM.C401 400 | ★ Basic Concepts of Physical Chemistry I (物理化学基礎特論 I) | 1 | 腰原 伸也 Koshihara Shinya | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 5-6 | MAT.P413 400 | ★ Soft Materials Functional Chemistry (有機材料機能化学) | 1 | 早川 晃鏡 Hayakawa Teruaki | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 7-8 | EEE.D401 400 | ★ Fundamentals of Electronic Materials (電子物性基礎論) | 2 | 中川 茂樹 菅原 聡 Nakagawa Shigeki Sugahara Satoshi | O | | ●(Mon・ Thu) |
| 火 Tue | 1-2 | EEE.D451 400 | ★ Bipolar Transistors and Compound Semiconductor Devices (バイポーラトランジスタと化合物半導体) | 2 | 宮本 恭幸 Miyamoto Yasuyuki | O | | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 1-2 | ESI.A401-01 400 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 1【大岡山】 (エネルギー基礎学理第一【大岡山】) | 1 | 笹部 崇 多湖 輝興 ほか Sasabe Takashi Tago Teruoki et al. | O S | ハイフレク ス型 | |
| 火 Tue | 1-2 | ESI.A401-02 400 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 1【すずかけ】 (エネルギー基礎学理第一【すずかけ】) | 1 | 笹部 崇 多湖 輝興 ほか Sasabe Takashi Tago Teruoki et al. | O S | ハイフレク ス型 | |
| 火 Tue | 1-2 | MAT.C403 400 | セラミックス薄膜工学特論 (Advanced Course of Ceramic Thin Film Technology) | 2 | 片瀬 貴義 舟窪 浩 Katase Takayoshi Funakubo Hiroshi | S O | ライブ型 | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 3-4 | EEE.P451 400 | ★ Plasma Engineering (プラズマ工学) | 2 | 赤塚 洋 沖野 晃俊 Akatsuka Hiroshi Okino Akitoshi | O | | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 3-4 | ESI.A403-01 400 | ★ Interdisciplinary principles of energy devices 1【大岡山】 (エネルギーデバイス論第一【大岡山】) | 1 | 萩原 誠 花村 克悟 ほか Hagiwara Makoto Hanamura Katsunori et al. | O S | ハイフレク ス型 | |

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------|--------------|-----------------------|---|--------------|--|-----------------|----------------------|-------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | ESI.A403-02 400 | ★ Interdisciplinary principles of energy devices 1【すずかけ】 (エネルギーデバイス論第一【すずかけ】) | 1 | 萩原 誠 末包 哲也 ほか Hagiwara Makoto Suekane Tetsuya et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| 火 Tue | 3-4 | GEG.E404 400 | ★ Technologies for Energy and Resource Utilization (エネルギー・資源の有効利用技術) | 1 | 高橋 史武 Takahashi Fumitake | S | 対面型 | |
| 火 Tue | 3-4 | MAT.M409 400 | 相平衡の熱力学 (Thermodynamics for Phase Equilibria) | 2 | 曾根 正人 Chang Tso-Fu Sone Masato Chang Tso-Fu | S | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 5-6 | CAP.C412 400 | ★ Process Systems Engineering (プロセスシステム工学) | 2 | 松本 秀行 Matsumoto Hideyuki | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 5-6 | EEE.S401 400 | ★ Advanced Electromagnetic Waves (電磁波特論) | 2 | 廣川 二郎 戸村 崇 Hirokawa Jiro Tomura Takashi | O | | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 5-6 | ESI.I420 400 | ★ Advanced Lecture on Crystal Structure and Correlation with Properties of Solids (固体構造物性特論) | 1 | 八島 正知 Yashima Masatomo | O | ライブ型 | |
| 火 Tue | 5-6 | ESI.J403 400 | ★ Physical Chemistry for High Temperature Processes -Smelting and Refining Processes- (高温物理化学-製精錬プロセス) | 1 | 小林 能直 河村 憲一 ほか Kobayashi Yoshinao Kawamura Kenichi et al. | O | 対面型 | |
| 火 Tue | 5-6 | ESI.K430 400 | ★ Advanced course of turbulent flow and control (乱流制御論) | 1 | 店橋 護 Tanahashi Mamoru | O | 対面型 | |
| 火 Tue | 5-6 | ESI.L401 400 | ★ Mechanical-to-electrical energy conversion (機械電気エネルギー変換) | 2 | 藤田 英明 Fujita Hideaki | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 5-6 | GEG.S401 400 | ★ Environmental Policy (環境政策論) | 1 | 村山 武彦 錦澤 滋雄 Murayama Takehiko Nishikizawa Shigeo | S | 対面型 | |
| 火 Tue | 7-8 | MAT.P421 400 | ★ Organic Materials Functional Design (有機材料機能設計) | 1 | 浅井 茂雄 Asai Shigeo | O | 対面型 | |
| 火 Tue | 7-8 | MEC.E531 500 | ★ Plasma Physics (プラズマ物理) | 1 | 長谷川 純 Hasegawa Jun | O | 対面型 | |
| 水 Wed | 1-2 | EEE.G411 400 | 電气的モデリングとシミュレーション (Electrical Modeling and Simulation) | 2 | 山田 明 ※ 盛 健次 Yamada Akira ※ Mori Kenji | O | | ●(Wed・Fri) |
| 水 Wed | 5-8 | CAP.E401 400 | 化学環境安全教育第一 (Environment Preservation and Chemical Safety I) | 1 | 田中 浩士 古屋 秀峰 ほか Tanaka Hiroshi Furuya Hidemine et al. | O S | ハイフレックス型 | □ |
| 木 Thu | 1-2 | CAP.A441 400 | ★ Advanced Electrochemistry I (電気化学特論第一) | 1 | 山中 一郎 Yamanaka Ichiro | O | 対面型 | |
| 木 Thu | 1-2 | EEE.C441 400 | ★ VLSI Technology I (VLSI工学第一) | 2 | 若林 整 角嶋 邦之 Wakabayashi Hitoshi Kakushima Kuniyuki | S | | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 1-2 | MAT.M424 400 | ★ Exercise in Physical Metallurgy (金属物理学演習) | 1 | 細田 秀樹 稲邑 朋也 Hosoda Hideki Inamura Tomonari | S | 対面型 | |

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | ★ | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------|--------------|-----------------------|---|--|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | CAP.I405 400 | ★ | Environmental Chemistry (環境化学) | 2 | 豊田 栄 山田 桂太 Toyoda Sakae Yamada Keita | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 3-4 | CHM.D402 400 | ★ | Basic Concepts of Organic Chemistry II (有機化学基礎特論 II) | 1 | 後藤 敬 Goto Kei | | ライブ型 | |
| 木 Thu | 3-4 | ESI.H405 400 | ★ | Advanced Inorganic Materials Chemistry I (エネルギー無機材料化学特論第一) | 1 | 平山 雅章 鈴木 耕太 Hirayama Masaaki Suzuki Kota | S | 対面型 | |
| 木 Thu | 3-4 | MAT.M431 400 | ★ | Kinematical theory of microstructure formed by diffusionless phase transformation (無拡散変態組織の運動学) | 2 | 稲邑 朋也 田原 正樹 Inamura Tomonari Tahara Masaki | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 3-4 | MEC.H431 400 | ★ | Advanced Mechanical Elements (先端機械要素) | 1 | 岩附 信行 Iwatsuki Nobuyuki | O | 対面型 | |
| 木 Thu | 3-4 | CAP.P522 500 | ★ | Advanced Polymer Structures (高分子構造特論) | 1 | 古屋 秀峰 Furuya Hidemine | O | 対面型 | |
| 木 Thu | 5-6 | CHM.B401 400 | ★ | Basic Concepts of Inorganic Chemistry I (無機・分析化学基礎特論 I) | 1 | 川口 博之 Kawaguchi Hiroyuki | | ライブ型 | |
| 木 Thu | 7-8 | EEE.D401 400 | ★ | Fundamentals of Electronic Materials (電子物性基礎論) | 2 | 中川 茂樹 菅原 聡 Nakagawa Shigeki Sugahara Satoshi | O | | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 7-8 | ESI.K580 500 | ★ | Leading edge energy technology (先端エネルギー技術) | 1 | 平井 秀一郎 末包 哲也 Hirai Shuichiro Suekane Tetsuya | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 1-2 | EEE.D451 400 | ★ | Bipolar Transistors and Compound Semiconductor Devices (バイポーラトランジスタと化合物半導体) | 2 | 宮本 恭幸 Miyamoto Yasuyuki | O | | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 1-2 | MAT.C403 400 | | セラミックス薄膜工学特論 (Advanced Course of Ceramic Thin Film Technology) | 2 | 片瀬 貴義 舟窪 浩 Katase Takayoshi Funakubo Hiroshi | S O | ライブ型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 3-4 | CAP.C412 400 | ★ | Process Systems Engineering (プロセスシステム工学) | 2 | 松本 秀行 Matsumoto Hideyuki | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 3-4 | EEE.P451 400 | ★ | Plasma Engineering (プラズマ工学) | 2 | 赤塚 洋 沖野 晃俊 Akatsuka Hiroshi Okino Akitoshi | O | | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 3-4 | GEG.E413 400 | ★ | Geospatial data analysis for environment studies (環境研究のための地理情報解析) | 1 | Varquez Alvin Christopher Galang | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | MAT.M409 400 | | 相平衡の熱力学 (Thermodynamics for Phase Equilibria) | 2 | 曾根 正人 Chang Tso-Fu Sone Masato Chang Tso-Fu | S | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 3-4 | CAP.A561 500 | ★ | Advanced Chemistry of Transition Metal Complexes I (有機遷移金属錯体化学第一) | 1 | 高尾 俊郎 Takao Toshiro | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | ESI.H503 500 | ★ | Advanced Polymer Design for Energy Materials (エネルギー高分子設計特論) | 1 | 斎藤 礼子 Saito Reiko | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 5-6 | EEE.S401 400 | ★ | Advanced Electromagnetic Waves (電磁波特論) | 2 | 廣川 二郎 戸村 崇 Hirokawa Jiro Tomura Takashi | O | | ●(Tue・Fri) |

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|---------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|--|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 金 Fri | 5 - 6 | ESI.L401 400 | ★ Mechanical-to-electrical energy conversion (機械電気エネルギー変換) | 2 | 藤田 英明 Fujita Hideaki | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 7 - 8 | EEE.G411 400 | 電氣的モデリングとシミュレーション (Electrical Modeling and Simulation) | 2 | 山田 明 ※ 盛 健次 Yamada Akira ※ Mori Kenji | O | | ●(Wed・Fri) |
| 金 Fri | 7 - 8 | ENI.H403 400 | ★ Economic Development and Energy Policies (経済開発とエネルギー政策) | 1 | 山下 英俊 真野 裕吉 Yamashita Hidetoshi Mano Yukichi | O | 対面型 | エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生優先 |
| インター シップ Internship | - | CAP.E411-01 400 | 応用化学Advanced Internship第一 (Advanced Internship in Chemical Science and Engineering I) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | その他 | |
| インター シップ Internship | - | CAP.E412-01 400 | 応用化学Advanced Internship第二 (Advanced Internship in Chemical Science and Engineering II) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | その他 | |
| インター シップ Internship | - | ESI.B503-01 500 | エネルギー工学インターンシップA (Energy Engineering Internship A) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| インター シップ Internship | - | ESI.B504-01 500 | エネルギー工学インターンシップB (Energy Engineering Internship B) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C501-01 500 | 修士リカレント研修1-1(エネルギーコース) 【1】 (Master's Recurrent Program I-I of Energy Science and Engineering【1】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講 するアントレ プレナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C502-01 500 | 修士リカレント研修1-2(エネルギーコース) 【1】 (Master's Recurrent Program I-II of Energy Science and Engineering【1】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講 するアントレ プレナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C503-01 500 | 修士リカレント研修2(エネルギーコース) 【1】 (Master's Recurrent Program II of Energy Science and Engineering【1】) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講 するアントレ プレナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C601-01 600 | 博士リカレント研修1(エネルギーコース) 【1】 (Doctoral Recurrent Program I of Energy Science and Engineering【1】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講 するアントレ プレナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|-----------------------------|-----------------|----------------------|--|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C602-01 600 | 博士リカレント研修2-1(エネルギーコース)【1】 (Doctoral Recurrent Program II-I of Energy Science and Engineering【1】) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目(Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C603-01 600 | 博士リカレント研修2-2(エネルギーコース)【1】 (Doctoral Recurrent Program II-II of Energy Science and Engineering【1】) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目(Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C604-01 600 | 博士リカレント研修3(エネルギーコース)【1】 (Doctoral Recurrent Program III of Energy Science and Engineering【1】) | 3 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目(Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C605-01 600 | 博士リカレント研修4(エネルギーコース)【1】 (Doctoral Recurrent Program IV of Energy Science and Engineering【1】) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目(Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.B512 500 | ★ Energy Off-Campus Project S B (エネルギーオフキャンパスプロジェクトS B) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.B516 500 | ★ Energy Off-Campus Project L B (エネルギーオフキャンパスプロジェクトL B) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.B520 500 | ★ Energy International Workshop B (エネルギー国際発表(修士)B) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E601-02 600 | 実践プレゼンテーションA (Practical Presentation A) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E602-02 600 | 実践プレゼンテーションB (Practical Presentation B) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E603-02 600 | 実践プレゼンテーションC (Practical Presentation C) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E604-02 600 | ★ International scientific presentation A (国際学術プレゼンテーションA) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E605-02 600 | ★ International scientific presentation B (国際学術プレゼンテーションB) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E606-02 600 | ★ International scientific presentation C (国際学術プレゼンテーションC) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|--|-----------------|----------------------|-------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E609-02 600 | アカデミック ティーチング (Academic teaching) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E612-02 600 | ★ International energy project (エネルギー国際派遣プロジェクト) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E613-02 600 | エネルギー学理実践研究C (Practical research in energy science C) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor C | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E614-02 600 | エネルギー学理実践研究D (Practical research in energy science D) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor D | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E618-02 600 | 実践プレゼンテーションW1 (Practical Presentation W1) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E619-02 600 | ★ International scientific presentation W1 (国際学術プレゼンテーションW1) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 月 Mon | 1-2 | CAP.C424 400 | ★ Advanced Reaction Process Engineering (反応プロセス工学特論) | 1 | 多湖 輝興 Tago Teruoki | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 1-2 | MAT.C402 400 | ★ Quantum Physics in Optical Response of Materials (量子光物性特論) | 2 | 中村 一隆 Nakamura Kazutaka | S | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 1-2 | MAT.M410 400 | 固体の変形と強度 (Deformation and Strength of Solids) | 2 | 尾中 晋 寺田 芳弘 Onaka Susumu Terada Yoshihiro | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | CAP.A462 400 | ★ Advanced Solid State Chemistry II (無機固体化学特論第二) | 1 | 大友 明 Ohtomo Akira | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 3-4 | CAP.C421 400 | ★ Advanced Energy Transfer Operation (エネルギー操作特論) | 2 | 関口 秀俊 Sekiguchi Hidetoshi | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | CAP.P422 400 | ★ Advanced Polymer Properties (高分子物性特論) | 1 | 戸木田 雅利 Tokita Masatoshi | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 3-4 | ESI.H404 400 | ★ Advanced Electrochemistry II (先進電気化学特論第二) | 1 | 荒井 創 平山 雅章 ほか Arai Hajime Hirayama Masaaki et al. | S | 対面型 | |
| 月 Mon | 3-4 | ESI.J405 400 | 材料組織の形成と拡散 (Microstructure Evolution and Diffusion in Metals) | 2 | 木村 好里 中田 伸生 Kimura Yoshisato Nakada Nobuo | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | MAT.M405 400 | ★ Advanced Microstructure Design of Ferrous Materials (鉄鋼材料設計学特論) | 2 | 小林 覚 Kobayashi Satoru | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | MAT.C504 500 | ★ Functional Devices (機能デバイス特論) | 2 | 北本 仁孝 舟窪 浩 Kitamoto Yoshitaka Funakubo Hiroshi | S | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | MEC.N632 600 | ★ Special Lecture in MEC D2 (機械コース特別講義D2) | 1 | 岩附 信行 高橋 秀治 ほか Iwatsuki Nobuyuki Takahashi Hideharu et al. | O | ライブ型 | |
| 月 Mon | 5-6 | CHM.C402 400 | ★ Basic Concepts of Physical Chemistry II (物理化学基礎特論 II) | 1 | 大島 康裕 Ohshima Yasuhiro | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 5-6 | ESI.H410 400 | ★ Topics in Properties of Semiconductors (半導体物性特論(エネルギー)) | 1 | 和田 裕之 Wada Hiroyuki | S | 対面型 | |

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 5-6 | ESI.L410 | ★ Introduction to Photovoltaics (光起電力の基礎) | 2 | 宮島 晋介 Miyajima Shinsuke | O | ブレンド型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 5-6 | MAT.C502 | ★ 材料開発特論第一 (Advanced Course of Material Development I) | 2 | 瀬川 浩代 岡田 一樹 Segawa Hiroyo Okada Kazuki | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 500 | | | | | | |
| 月 Mon | 7-8 | CAP.I427 | ★ Introduction to Polymer Chemistry (高分子化学概論) | 2 | 富田 育義 山元 公寿 ほか Tomita Ikuyoshi Yamamoto Kimihisa et al. | O S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 7-8 | EEE.S451 | ★ Wireless Communication Engineering (無線通信工学) | 2 | 阪口 啓 Tran Gia Khanh Sakaguchi Kei Tran Gia Khanh | O | | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 7-8 | MAT.P407 | ★ Catalysis and Electrocatalysis (電極触媒特論) | 1 | 難波江 裕太 Nabae Yuta | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 1-2 | ESI.A402-01 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 2【大岡山】 (エネルギー基礎学理第二【大岡山】) | 1 | 大友 順一郎 荒井 創 ほか Otomo Junichiro Arai Hajime et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 1-2 | ESI.A402-02 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 2【すずかけ】 (エネルギー基礎学理第二【すずかけ】) | 1 | 大友 順一郎 荒井 創 ほか Otomo Junichiro Arai Hajime et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | ESI.A404-01 | ★ Interdisciplinary principles of energy devices 2【大岡山】 (エネルギーデバイス論第二【大岡山】) | 1 | 難波江 裕太 伊原 学 ほか Nabae Yuta Ihara Manabu et al. | O S | ブレンド型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | ESI.A404-02 | ★ Interdisciplinary principles of energy devices 2【すずかけ】 (エネルギーデバイス論第二【すずかけ】) | 1 | 難波江 裕太 山田 明 ほか Nabae Yuta Yamada Akira et al. | O S | ブレンド型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | NCL.N403 | ★ Nuclear Materials and Structures (原子力材料と構造工学) | 2 | 小林 能直 吉田 克己 Kobayashi Yoshinao Yoshida Katsumi | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | MAT.C503 | ★ Advanced Course of Material Development II (材料開発特論第二) | 2 | 川路 均 東 正樹 ほか Kawaji Hitoshi Azuma Masaki et al. | S | ライブ型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 500 | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | MEC.C531 | ★ Mechanics of High Temperature Materials (高温材料強度学特論) | 1 | 阪口 基己 Sakaguchi Motoki | | ライブ型 | |
| | | 500 | | | | | | |
| 火 Tue | 5-6 | EEE.D411 | ★ Semiconductor Physics (半導体物性論) | 2 | 山田 明 Yamada Akira | O | | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 7-8 | MAT.P416 | ★ Soft Materials Chemistry (ソフトマテリアル化学) | 1 | 相良 剛光 Sagara Yoshimitsu | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 水 Wed | 3-4 | MEC.C433 | ★ Solid Dynamics (固体動力学特論) | 1 | 井上 裕嗣 Inoue Hirotsugu | O S | ライブ型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 水 Wed | 5-8 | CAP.E402 | ★ 化学環境安全教育第二 (Environment Preservation and Chemical Safety II) | 1 | 古屋 秀峰 田中 浩士 ほか Furuya Hidemine Tanaka Hiroshi et al. | O S | ハイフレックス型 | □ |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | CAP.A442 | ★ Advanced Electrochemistry II (電気化学特論第二) | 1 | 山中 一郎 Yamanaka Ichiro | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | CAP.C421 | ★ Advanced Energy Transfer Operation (エネルギー操作特論) | 2 | 関口 秀俊 Sekiguchi Hidetoshi | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|----------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | CAP.I427 | ★ Introduction to Polymer Chemistry (高分子化学概論) | 2 | 富田 育義 山元 公寿 ほか Tomita Ikuyoshi Yamamoto Kimihisa et al. | O S | 対面型 | ●(Mon- Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | MAT.C402 | ★ Quantum Physics in Optical Response of Materials (量子光物性特論) | 2 | 中村 一隆 Nakamura Kazutaka | S | ライブ型 | ●(Mon- Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | MAT.M410 | ★ 固体の変形と強度 (Deformation and Strength of Solids) | 2 | 尾中 晋 寺田 芳弘 Onaka Susumu Terada Yoshihiro | S | 対面型 | ●(Mon- Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | MEC.G432 | ★ Metalforming (塑性加工学) | 1 | 吉野 雅彦 大竹 尚登 Yoshino Masahiko Ohtake Naoto | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | CAP.I419 | ★ Analytical Techniques for Environmental Chemistry (環境化学実験法) | 1 | 豊田 栄 山田 桂太 Toyoda Sakae Yamada Keita | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | ESI.H406 | ★ Advanced Inorganic Materials Chemistry II (エネルギー無機材料化学特論第二) | 1 | 平山 雅章 鈴木 耕太 Hirayama Masaaki Suzuki Kota | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | ESI.J405 | ★ 材料組織の形成と拡散 (Microstructure Evolution and Diffusion in Metals) | 2 | 木村 好里 中田 伸生 Kimura Yoshisato Nakada Nobuo | S | 対面型 | ●(Mon- Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | MAT.M405 | ★ Advanced Microstructure Design of Ferrous Materials (鉄鋼材料設計学特論) | 2 | 小林 覚 Kobayashi Satoru | O | 対面型 | ●(Mon- Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | MEC.G431 | ★ Mechanical Processing (機械加工学) | 1 | 田中 智久 平田 敦 Tanaka Tomohisa Hirata Atsushi | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | MAT.C504 | ★ Functional Devices (機能デバイス特論) | 2 | 北本 仁孝 舟窪 浩 Kitamoto Yoshitaka Funakubo Hiroshi | S | ライブ型 | ●(Mon- Thu) |
| | | 500 | | | | | | |
| 木 Thu | 5-6 | CAP.I420 | ★ Advanced Supramolecular Science (超分子科学特論) | 1 | 福島 孝典 吉沢 道人 Fukushima Takanori Yoshizawa Michito | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 5-6 | CHM.B402 | ★ Basic Concepts of Inorganic Chemistry II (無機・分析化学基礎特論 II) | 1 | 河野 正規 Kawano Masaki | | ライブ型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 5-6 | ESI.L410 | ★ Introduction to Photovoltaics (光起電力の基礎) | 2 | 宮島 晋介 Miyajima Shinsuke | O | ブレンド型 | ●(Mon- Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 5-6 | MAT.M401 | ★ 回折結晶学 (Applied Diffraction Crystallography in Metals and Alloys) | 1 | 藤居 俊之 Fujii Toshiyuki | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 5-6 | MAT.P491 | ★ 材料工学環境論 (Materials Engineering and Ecology) | 1 | 未定 Undecided | O | ライブ型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 5-6 | MAT.C502 | ★ 材料開発特論第一 (Advanced Course of Material Development I) | 2 | 瀬川 浩代 岡田 一樹 Segawa Hiroyo Okada Kazuki | O | 対面型 | ●(Mon- Thu) |
| | | 500 | | | | | | |
| 木 Thu | 7-8 | EEE.S451 | ★ Wireless Communication Engineering (無線通信工学) | 2 | 阪口 啓 Tran Gia Khanh Sakaguchi Kei Tran Gia Khanh | O | | ●(Mon- Thu) |
| | | 400 | | | | | | |

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 金 Fri | 1-2 | CAP.C423 400 | ★ Computational Fluid Dynamics (数値流体力学) | 1 | 森 伸介 Mori Shinsuke | O | ライブ型 | |
| 金 Fri | 3-4 | CAP.C425 400 | ★ Advanced Bioprocess Engineering (生物プロセス工学特論) | 1 | 大河内 美奈 田中 祐圭 Okochi Mina Tanaka Masayoshi | O | ハイフレックス型 | |
| 金 Fri | 3-4 | CAP.P411 400 | ★ Advanced Polymer Synthesis (高分子合成特論) | 1 | 石曾根 隆 Ishizone Takashi | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | EEE.P412 400 | ★ Power electronics circuits and systems (パワーエレクトロニクス特論 回路とシステム) | 1 | 藤田 英明 Fujita Hideaki | O | | |
| 金 Fri | 3-4 | MAT.M427 400 | ★ Transport Phenomena at High Temperature - Flow of charged particles in solid - (移動速度論 - 荷電粒子の流れ -) | 1 | 河村 憲一 林 幸ほか Kawamura Kenichi Hayashi Miyuki et al. | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | NCL.N403 400 | ★ Nuclear Materials and Structures (原子力材料と構造工学) | 2 | 小林 能直 吉田 克己 Kobayashi Yoshinao Yoshida Katsumi | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 3-4 | CAP.A562 500 | ★ Advanced Chemistry of Transition Metal Complexes II (有機遷移金属錯体化学第二) | 1 | 高尾 俊郎 Takao Toshiro | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | CAP.I537 500 | ★ Systematic Material Design Methodology (材料システム設計論) | 1 | 黒木 秀記 Kuroki Hidenori | S | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | MAT.C503 500 | ★ Advanced Course of Material Development II (材料開発特論第二) | 2 | 川路 均 東 正樹ほか Kawaji Hitoshi Azuma Masaki et al. | S | ライブ型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 5-6 | EEE.D411 400 | ★ Semiconductor Physics (半導体物性論) | 2 | 山田 明 Yamada Akira | O | | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 5-6 | ESI.J407 400 | ★ Soft Materials Design (ソフトマテリアル設計) | 1 | 松本 英俊 Matsumoto Hidetoshi | O | 対面型 | |
| 集中講義等 Intensive | - | CAP.P425 400 | ★ 高分子特論第二 (Advanced Polymer Science II) | 1 | 未定 Undecided | | 対面型 | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESI.B431 400 | ★ Recent technologies of fuel cells, solar cells batteries and energy system (燃料電池・太陽電池・蓄電池・エネルギーシステムの最新技術) | 1 | 伊原 学 平山 雅章ほか Ihara Manabu Hirayama Masaaki et al. | | 対面型 | |
| 集中講義等 Intensive | - | CAP.C521 500 | ★ Chemical Engineering in Global Business (グローバルビジネス化学工学) | 1 | ※ 花光 泰造 ※ 福嶋 淳志ほか ※ Hanamitsu Taizo ※ Fukushima Atsushi et al. | | | |
| インターンシップ Internship | - | CAP.E411-02 400 | ★ 応用化学Advanced Internship第一 (Advanced Internship in Chemical Science and Engineering I) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | その他 | |
| インターンシップ Internship | - | CAP.E412-02 400 | ★ 応用化学Advanced Internship第二 (Advanced Internship in Chemical Science and Engineering II) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | その他 | |
| インターンシップ Internship | - | ESI.B503-02 500 | ★ エネルギー工学インターンシップA (Energy Engineering Internship A) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| インターンシップ Internship | - | ESI.B504-02 500 | ★ エネルギー工学インターンシップB (Energy Engineering Internship B) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------|--------------|-----------------------|---|--------------|-----------------------------|-----------------|----------------------|--|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C501-02 500 | 修士リカレント研修1-1(エネルギーコース) 【2】 (Master's Recurrent Program I-I of Energy Science and Engineering 【2】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/ Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C502-02 500 | 修士リカレント研修1-2(エネルギーコース) 【2】 (Master's Recurrent Program I-II of Energy Science and Engineering 【2】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/ Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C503-02 500 | 修士リカレント研修2(エネルギーコース) 【2】 (Master's Recurrent Program II of Energy Science and Engineering 【2】) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/ Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C601-02 600 | 博士リカレント研修1(エネルギーコース) 【2】 (Doctoral Recurrent Program I of Energy Science and Engineering 【2】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/ Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C602-02 600 | 博士リカレント研修2-1(エネルギーコース) 【2】 (Doctoral Recurrent Program II-I of Energy Science and Engineering 【2】) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/ Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C603-02 600 | 博士リカレント研修2-2(エネルギーコース) 【2】 (Doctoral Recurrent Program II-II of Energy Science and Engineering 【2】) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/ Career development courses offered by Graduate Majors) |

エネルギーコース Graduate major in Energy Science and Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------|--------------|-----------------------|---|--------------|---------------------------------|-----------------|----------------------|--|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C604-02 | 博士リカレント研修3(エネルギーコース) 【2】 (Doctoral Recurrent Program III of Energy Science and Engineering【2】) | 3 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講 するアントレプレ ナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |
| | | 600 | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ENR.C605-02 | 博士リカレント研修4(エネルギーコース) 【2】 (Doctoral Recurrent Program IV of Energy Science and Engineering【2】) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | コースで開講 するアントレプレ ナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |
| | | 600 | | | | | | |

エンジニアリングデザインコース Graduate major in Engineering Sciences and Design

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|--|-----------------|----------------------|---|
| 【1～2Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 9 - 10 | ESD.H402 400 | 社会起業 (Social Entrepreneurship) | 2 | 石黒 順子 Ishiguro Junko | O | 対面型 | ○(1～2Q) |
| 木 Thu | 9 - 10 | ESD.H403 400 | 営業戦略・組織 (Sales Strategy and Organization) | 2 | 北澤 孝太郎 Kitazawa Kotaro | O | 対面型 | ○(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | ENI.A602 600 | ★ InfoSyEnergy Product-service design (InfoSyEnergyプロダクト・サービスデザイン) | 1 | 未定 ※ 木見田 康治 ほか Undecided ※ Kimita Koji et al. | | ライブ型 | ○(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生優先 |
| 集中講義等 Intensive | - | ENI.A603-01 600 | ★ InfoSyEnergy Policy-making workshop【1】 (InfoSyEnergy政策立案ワークショップ【1】) | 1 | 未定 Undecided | O | 対面型 | ○(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生優先 |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.S610-01 600 | 研究対話プロジェクト【S】 (Research Dialog【S】) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.S611-01 600 | ★ Engineering Science & Design Presentation【S】 (エンジニアリングデザインプレゼンテーショ ン【S】) | 2 | コース主任 西田 佳史 Head Nishida Yoshifumi | | | ○(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | GEG.P673 600 | ★ Transdisciplinary Science and Engineering Off-Campus Project S (融合理工学派遣プロジェクトS) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |
| インターン シップ Internship | - | ESD.B617-01 600 | ジョブ型研究インターンシップ(エンジニア リングデザインコース)【1】 (Cooperative Education through Research Internships of Engineering Sciences and Design【1】) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ESD.Z491 400 | エンジニアリングデザイン講究S1 (Seminar in Engineering Design S1) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ESD.B500-01 500 | 修士リカレント研修2(ESDコース)【A】 (Master's Recurrent Program 2 of ESD【A】) | 2 | コース主任 西田 佳史 Head Nishida Yoshifumi | | | ○(1～2Q) コースで開講 するアントレ プレナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ESD.Z591 500 | エンジニアリングデザイン講究S2 (Seminar in Engineering Design S2) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ESD.B600-01 600 | 博士リカレント研修4(ESDコース)【A】 (Doctoral Recurrent Program 4 of ESD【A】) | 4 | コース主任 西田 佳史 Head Nishida Yoshifumi | | | ○(1～2Q) コースで開講 するアントレ プレナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | ESD.Z691 600 | エンジニアリングデザイン講究S3 (Seminar in Engineering Design S3) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ESD.Z693 600 | エンジニアリングデザイン講究S4 (Seminar in Engineering Design S4) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ESD.Z695 600 | エンジニアリングデザイン講究S5 (Seminar in Engineering Design S5) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |

エンジニアリングデザインコース Graduate major in Engineering Sciences and Design

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|--------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 5-8 | ESD.A402-01 400 | ★ Design Thinking Fundamentals【A】 (デザイン思考基礎【A】) | 2 | 齊藤 滋規 坂本 啓 ほか Saito Shigeki Sakamoto Hiraku et al. | O | 対面型 | □ |
| 火 Tue | 1-2 | ESI.A401-01 400 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 1【大岡山】 (エネルギー基礎学理第一【大岡山】) | 1 | 笹部 崇 多湖 輝興 ほか Sasabe Takashi Tago Teruoki et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| 火 Tue | 1-2 | ESI.A401-02 400 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 1【すずかけ】 (エネルギー基礎学理第一【すずかけ】) | 1 | 笹部 崇 多湖 輝興 ほか Sasabe Takashi Tago Teruoki et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| 火 Tue | 3-4 | ICT.H507 500 | ★ Virtual Reality and Interaction (仮想世界システム) | 2 | 長谷川 晶一 Hasegawa Shoichi | S | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 木 Thu | 3-4 | ESD.C404 400 | コミュニケーションデザイン論 (Communication Design: Theory & Practice) | 1 | 西條 美紀 Saijo Miki | O | 対面型 | |
| 木 Thu | 5-6 | ESD.A401 400 | ★ Engineering Design Challenge (エンジニアリングデザイン基礎) | 1 | 因幡 和晃 吉田 和弘 ほか Inaba Kazuaki Yoshida Kazuhiro et al. | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | ESD.D405 400 | ★ Materials and Design for Engineering Design (エンジニアリングデザインにおける材料とデザイン) | 1 | 因幡 和晃 水谷 義弘 Inaba Kazuaki Mizutani Yoshihiro | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | ICT.H507 500 | ★ Virtual Reality and Interaction (仮想世界システム) | 2 | 長谷川 晶一 Hasegawa Shoichi | S | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 5-8 | ESD.C503 500 | ★ Design Theories (デザイン理論) | 2 | 藤井 晴行 Kahlon Yuval Fujii Haruyuki Kahlon Yuval | O | 対面型 | □ |
| 土 Sat | 7-8 | TIM.B410 400 | イノベーション論 I (Innovation Management I) | 1 | 辻本 将晴 仙石 慎太郎 ほか Tsujimoto Masaharu Sengoku Shintaro et al. | T | ハイフレックス型 | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B505 500 | 短期リサーチプロジェクトM1 (Short term Research Project M1) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B509-01 500 | 問題解決型学習A(PBL実践A)【J】 (Problem based learning A【J】) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B509-02 500 | ★ Problem based learning A【E】 (問題解決型学習A(PBL実践A)【E】) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.A601 600 | 教授方法トレーニングセミナーA (Pedagogical Seminar for Graduate Students A) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B609-01 600 | 問題解決型学習E(PBL実践E)【J】 (Problem Based Learning E【J】) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B609-02 600 | ★ Problem Based Learning E【E】 (問題解決型学習E(PBL実践E)【E】) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B613-01 600 | 長期問題解決型学習 D1【J】 (Long-term problem based learning D1【J】) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B613-02 600 | ★ Long-term problem based learning D1【E】 (長期問題解決型学習 D1【E】) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |

エンジニアリングデザインコース Graduate major in Engineering Sciences and Design

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|--------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.S601 | 企業プラクティスD1 (Business Practice D1) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | ESD.E407 | 先端技術を用いた社会課題解決 (Solving Social Issues with Cutting-Edge Technology) | 1 | 中谷 桃子 山口 雅浩 ほか Nakatani Momoko Yamaguchi Masahiro et al. | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 1-2 | ESI.A402-01 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 2【大岡山】 (エネルギー基礎学理第二【大岡山】) | 1 | 大友 順一郎 荒井 創 ほか Otomo Junichiro Arai Hajime et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 1-2 | ESI.A402-02 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 2【すずかけ】 (エネルギー基礎学理第二【すずかけ】) | 1 | 大友 順一郎 荒井 創 ほか Otomo Junichiro Arai Hajime et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | ESD.E406 | ユーザインタビュー理論と実践 (User Interview Theory and Practice) | 1 | 西條 美紀 Saijo Miki | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | GEG.T503 | ★ Introduction to Systems Engineering (システムズエンジニアリング入門) | 1 | 秋田 大輔 Akita Daisuke | O | 対面型 | |
| | | 500 | | | | | | |
| 木 Thu | 5-6 | ESD.D406 | ★ Prototyping Methodology for Engineering Design (エンジニアリングデザインにおけるプロトタイプング方法論) | 1 | 因幡 和晃 田岡 祐樹 Inaba Kazuaki Taoka Yuki | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 金 Fri | 5-6 | ESD.D508 | ★ Machine Learning for Innovation (イノベーションに向けた機械学習) | 1 | 田中 正行 Tanaka Masayuki | O | 対面型 | |
| | | 500 | | | | | | |
| 土 Sat | 7-8 | TIM.B411 | イノベーション論 II (Innovation Management II) | 1 | 辻本 将晴 仙石 慎太郎 ほか Tsujiimoto Masaharu Sengoku Shintaro et al. | T | ハイフレックス型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B401 | ★ Engineering Design Advanced (エンジニアリングデザイン応用) | 2 | 齊藤 滋規 因幡 和晃 ほか Saito Shigeki Inaba Kazuaki et al. | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B506 | 短期リサーチプロジェクトM2 (Short term Research Project M2) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 500 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B510-01 | 問題解決型学習B(PBL実践B)【J】 (Problem based learning B【J】) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 500 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B510-02 | ★ Problem based learning B【E】 (問題解決型学習B(PBL実践B)【E】) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 500 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | GEG.P501 | コンセプト・デザインング: 異分野造形ワークショップ (Concept Designing: Interdisciplinary Making) | 2 | 野原 佳代子 Nohara Kayoko | O | 対面型 | |
| | | 500 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.A602 | 教授方法トレーニングセミナーB (Pedagogical Seminar for Graduate Students B) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B610-01 | 問題解決型学習F(PBL実践F)【J】 (Problem Based Learning F【J】) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B610-02 | ★ Problem Based Learning F【E】 (問題解決型学習F(PBL実践F)【E】) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B614-01 | 長期問題解決型学習 D2【J】 (Long-term problem based learning D2【J】) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESD.B614-02 | ★ Long-term problem based learning D2【E】 (長期問題解決型学習 D2【E】) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |

エンジニアリングデザインコース Graduate major in Engineering Sciences and Design

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|------------------------|--------------|---------------------|-----------------|----------------------|-------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 集中講義 等 Intensive | - | ESD.S602 | 企業プラクティスD2 | 1 | 各教員 | | | |
| | | 600 | (Business Practice D2) | | Academic Supervisor | | | |

ライフエンジニアリングコース Graduate major in Human Centered Science and Biomedical Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|--------------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|--|
| 【1～2Q】 | | | | | | | | |
| 金 Fri | 3-4 | MEC.J531 500 | ★ Micro and Nano Systems (マイクロ・ナノシステム) | 2 | 金 俊完 大竹 尚登 ほか Kim Joon-Wan Ohtake Naoto et al. | | ライブ型 | ○(1～2Q) |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C542-01 500 | ★ International Presentation I (ライフエンジニアリング国際プレゼンテーション第一) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | ○(1～2Q) |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C543-01 500 | ★ International Presentation II (ライフエンジニアリング国際プレゼンテーション第二) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | ○(1～2Q) |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C641-01 600 | ★ International Presentation III (ライフエンジニアリング国際プレゼンテーション第三) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | ○(1～2Q) |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C642-01 600 | ★ International Presentation IV (ライフエンジニアリング国際プレゼンテーション第四) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | ○(1～2Q) |
| インターン シップ Internship | - | HCB.C431-01 400 | ライフエンジニアリング学外研修第一 (Off Campus Training I) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | 対面型 | ○(1～2Q) |
| インターン シップ Internship | - | HCB.C531-01 500 | ライフエンジニアリング学外研修第二 (Off Campus Training II) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | ライブ型 | ○(1～2Q) |
| インターン シップ Internship | - | HCB.C532-01 500 | ライフエンジニアリング学外研修第三 (Off Campus Training III) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | ○(1～2Q) |
| インターン シップ Internship | - | HCB.C631-01 600 | ★ HCB International Internship (ライフエンジニアリング実践インターンシップ) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | ○(1～2Q) |
| インターン シップ Internship | - | HCB.C632-01 600 | ライフエンジニアリング企業実習 (Research Working in Company) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | ○(1～2Q) |
| インターン シップ Internship | - | HCB.C633-01 600 | ライフエンジニアリング実践研修第一 (HCB off-campus advanced training 1) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | ○(1～2Q) |
| インターン シップ Internship | - | HCB.C634-01 600 | ライフエンジニアリング実践研修第二 (HCB off-campus advanced training 2) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | ○(1～2Q) |
| インターン シップ Internship | - | HCB.C635-01 600 | ★ ジョブ型研究インターンシップ(ライフエンジニアリングコース)【1】 (Cooperative Education through Research Internships of (HCB course)【1】) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | ○(1～2Q) |
| 清華大 at Tsinghua Univ. | - | LST.A417 400 | ★ Advanced Biological Science and Engineering (Tsinghua University) (生命理工学概論(清華大学)) | 2 | 桑 昭苑 上野 隆史 Kume Shoan Ueno Takafumi | | | ○(1～2Q) |
| 清華大 at Tsinghua Univ. | - | MAT.M402-02 400 | ★ Characterization of Nanomaterials【b】 (ナノ材料計測【b】) | 2 | 吉田 克己 史 蹟 Yoshida Katsumi Shi Ji | | 対面型 | ○(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | HCB.R401-01 400 | 修士リカレント研修1-1(ライフエンジニアリングコース)【A】 (Master's Recurrent Program 1-1 of HCB)【A】) | 1 | コース主任 山口 雅浩 Head Yamaguchi Masahiro | | | ○(1～2Q) コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |

ライフエンジニアリングコース Graduate major in Human Centered Science and Biomedical Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------|--------------|-----------------------|---|--------------|--|-----------------|----------------------|--|
| 【1～2Q】 | | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | HCB.R402-01 400 | 修士リカレント研修1-2(ライフエンジニアリングコース)【A】 ((Master's Recurrent Program 1-2 of HCB)【A】) | 1 | コース主任 山口 雅浩 Head Yamaguchi Masahiro | | | ○(1～2Q) コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | HCB.Z491 400 | ★ HCB Seminar S1 (ライフエンジニアリング講究S1) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | 対面型 | ○(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | HCB.R501-01 500 | 修士リカレント研修2(ライフエンジニアリングコース)【A】 ((Master's Recurrent Program 2 of HCB)【A】) | 2 | コース主任 山口 雅浩 Head Yamaguchi Masahiro | | | ○(1～2Q) コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | HCB.Z591 500 | ★ HCB Seminar S2 (ライフエンジニアリング講究S2) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | ○(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | HCB.R601-01 600 | 博士リカレント研修1(ライフエンジニアリングコース)【A】 ((Doctoral Recurrent Program 1 of HCB)【A】) | 1 | コース主任 山口 雅浩 Head Yamaguchi Masahiro | | | ○(1～2Q) コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | HCB.R602-01 600 | 博士リカレント研修2-1(ライフエンジニアリングコース)【A】 ((Doctoral Recurrent Program 2-1 of HCB)【A】) | 2 | コース主任 山口 雅浩 Head Yamaguchi Masahiro | | | ○(1～2Q) コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | HCB.R603-01 600 | 博士リカレント研修2-2(ライフエンジニアリングコース)【A】 ((Doctoral Recurrent Program 2-2 of HCB)【A】) | 2 | コース主任 山口 雅浩 Head Yamaguchi Masahiro | | | ○(1～2Q) コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |

ライフエンジニアリングコース Graduate major in Human Centered Science and Biomedical Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------|--------------|-----------------------|---|--------------|--|-----------------|----------------------|--|
| 【1～2Q】 | | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | HCB.R604-01 600 | 博士リカレント研修3(ライフエンジニアリングコース)【A】 ((Doctoral Recurrent Program 3 of HCB)【A】) | 3 | コース主任 山口 雅浩 Head Yamaguchi Masahiro | | | ○(1～2Q) コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | HCB.R605-01 600 | 博士リカレント研修4(ライフエンジニアリングコース)【A】 ((Doctoral Recurrent Program 4 of HCB)【A】) | 4 | コース主任 山口 雅浩 Head Yamaguchi Masahiro | | | ○(1～2Q) コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | HCB.Z691 600 | ★ HCB Seminar S3 (ライフエンジニアリング講究S3) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | HCB.Z693 600 | ★ HCB Seminar S4 (ライフエンジニアリング講究S4) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | HCB.Z695 600 | ★ HCB Seminar S5 (ライフエンジニアリング講究S5) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | ○(1～2Q) |
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 1-2 | LST.A502 500 | ★ Science of Biological Resources (生物資源科学) | 2 | 田中 寛 下嶋 美恵 ほか Tanaka Kan Shimajima Mie et al. | | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | EEE.D431 400 | ★ Fundamentals of Light and Matter I (光と物質基礎論 I) | 2 | 荒井 慧悟 當麻 真奈 Arai Keigo Toma Mana | S | | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | HCB.C411-02 400 | ★ Interdisciplinary Research Fundamentals I【2】 (ライフエンジニアリング他分野専門基礎第一【2】) | 1 | 石井 秀明 Ishii Hideaki | | ライブ型 | |
| 月 Mon | 3-4 | LST.A412 400 | ★ Biomaterial Science and Engineering (応用生体材料工学) | 2 | 田川 陽一 丸山 厚 ほか Tagawa Yoh-Ichi Maruyama Atsushi et al. | | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | LST.A501 500 | ★ Biomolecular Analysis (生体分子計測) | 2 | 長田 俊哉 石井 佳誉 ほか Osada Toshiya Ishii Yoshitaka et al. | | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 5-6 | HCB.C411-03 400 | ★ Interdisciplinary Research Fundamentals I【3】 (ライフエンジニアリング他分野専門基礎第一【3】) | 1 | Takahashi Masayuki | S | 対面型 | |
| 月 Mon | 5-6 | MAT.P413 400 | ★ Soft Materials Functional Chemistry (有機材料機能化学) | 1 | 早川 晃鏡 Hayakawa Teruaki | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 7-8 | ART.T452 400 | ★ Modeling of Continuous Systems (連続系のモデリング) | 2 | 石井 秀明 Ishii Hideaki | S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |

ライフエンジニアリングコース Graduate major in Human Centered Science and Biomedical Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------|--------------|-----------------------|---|--------------|---|-----------------|----------------------|------------------------------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 火 Tue | 1-2 | HCB.C421 400 | ★ Outline of Human Centered Science and Biomedical Engineering I (ライフエンジニアリング概論第一) | 1 | 石田 忠 越川 直彦 ほか Ishida Tadashi Koshikawa Naohiko et al. | | ライブ型 | |
| 火 Tue | 1-2 | LST.A401 400 | ★ Molecular and Cellular Biology (分子細胞生物学) | 2 | 木村 宏 岩崎 博史 ほか Kimura Hiroshi Iwasaki Hiroshi et al. | | ライブ型 | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 3-4 | EEE.P451 400 | ★ Plasma Engineering (プラズマ工学) | 2 | 赤塚 洋 沖野 晃俊 Akatsuka Hiroshi Okino Akitoshi | O | | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 3-4 | MAT.C407 400 | ★ Advanced Course of Nano-Bionics I (ナノバイオニクス特論第一) | 1 | 生駒 俊之 Ikoma Toshiyuki | O | ライブ型 | ACEEES |
| 火 Tue | 5-8 | HCB.C402 400 | デザイン創造基礎 (Fundamentals of Creative Design) | 2 | 林 智広 中村 信大 ほか Hayashi Tomohiro Nakamura Nobuhiro et al. | S | 対面型 | □ |
| 火 Tue | 5-6 | ICT.H504 500 | ★ Medical Image Engineering (医用画像工学) | 2 | 中村 健太郎 田原 麻梨江 ほか Nakamura Kentaro Tabaru Marie et al. | S | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 水 Wed | 1-2 | HCB.C541 500 | ★ International Writing (国際ライティング実践) | 1 | ※ Takeuchi Craig | | その他 | |
| 木 Thu | 1-2 | HCB.C441-01 400 | ★ Presentation for Science and Engineering I【1】 (プレゼンテーション実践第一【1】) | 1 | ※ Chu Ray | S | その他 | |
| 木 Thu | 1-2 | HCB.C521 500 | ★ Advanced Human Centered Science and Biomedical Engineering I (先端ライフエンジニアリング第一) | 1 | 柳田 保子 只野 耕太郎 ほか Yanagida Yasuko Tadano Kotaro et al. | | その他 | |
| 木 Thu | 1-2 | LST.A502 500 | ★ Science of Biological Resources (生物資源科学) | 2 | 田中 寛 下嶋 美恵 ほか Tanaka Kan Shimajima Mie et al. | | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 3-4 | EEE.D431 400 | ★ Fundamentals of Light and Matter I (光と物質基礎論 I) | 2 | 荒井 慧悟 當麻 真奈 Arai Keigo Toma Mana | S | | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 3-4 | HCB.C441-02 400 | ★ Presentation for Science and Engineering I【2】 (プレゼンテーション実践第一【2】) | 1 | ※ Chu Ray | S | 対面型 | |
| 木 Thu | 3-4 | LST.A412 400 | ★ Biomaterial Science and Engineering (応用生体材料工学) | 2 | 田川 陽一 丸山 厚 ほか Tagawa Yoh-Ichi Maruyama Atsushi et al. | | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 3-4 | LST.A501 500 | ★ Biomolecular Analysis (生体分子計測) | 2 | 長田 俊哉 石井 佳誉 ほか Osada Toshiya Ishii Yoshitaka et al. | | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 5-7 | HCB.M461 400 | ★ 脳の計測 (Laboratory Training on Human Brain Functions and Their Measurements) | 1 | 藤田 貴子 宮下 英三 ほか Yoshida Takako Miyashita Eizo et al. | O | その他 | □ 実習内容により実施場所 が変更される ため注意 |
| 木 Thu | 7-8 | ART.T452 400 | ★ Modeling of Continuous Systems (連続系のモデリング) | 2 | 石井 秀明 Ishii Hideaki | S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |

ライフエンジニアリングコース Graduate major in Human Centered Science and Biomedical Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|--|-----------------|----------------------|--|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 金 Fri | 1 - 2 | LST.A401 400 | ★ Molecular and Cellular Biology (分子細胞生物学) | 2 | 木村 宏 岩崎 博史 ほか Kimura Hiroshi Iwasaki Hiroshi et al. | | ライブ型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 3 - 4 | EEE.P451 400 | ★ Plasma Engineering (プラズマ工学) | 2 | 赤塚 洋 沖野 晃俊 Akatsuka Hiroshi Okino Akitoshi | O | | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 5 - 6 | ICT.H504 500 | ★ Medical Image Engineering (医用画像工学) | 2 | 中村 健太郎 田原 麻梨江 ほか Nakamura Kentaro Tabaru Marie et al. | S | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C411-01 400 | ★ Interdisciplinary Research Fundamentals I【1】 (ライフエンジニアリング他分野専門基礎 第一【1】) | 1 | 田中 克典 梶川 浩太郎 Tanaka Katsunori Kajikawa Kotaro | | ライブ型 | 科目の実施 方法等はコー スから直接連 絡がありま す。 |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C551 500 | ライフエンジニアリング特別講義第三 (Advanced Research Topics for Life Innovation III) | 1 | ※ 青木 伊知男 ※ 磯野 拓也 ほか ※ Aoki Ichio ※ Isono Takuya et al. | | ライブ型 | |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C672-01 600 | ★ Research Planning for Doctoral Thesis II (ライフエンジニアリング博士論文研究計 画論第二) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | |
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 1 - 2 | ART.T455 400 | 離散系のモデリング (Modeling of Discrete Systems) | 2 | 小野 功 山村 雅幸 Ono Isao Yamamura Masayuki | S | ハイフレック ス型 | ●(Mon・ Thu) |
| 月 Mon | 1 - 2 | LST.A411 400 | ★ Biomolecular Engineering (生体分子工学) | 2 | 福居 俊昭 北口 哲也 ほか Fukui Toshiaki Kitaguchi Tetsuya et al. | | ライブ型 | ●(Mon・ Thu) |
| 月 Mon | 1 - 2 | LST.A504 500 | ★ Medical Biotechnology (医用生物工学) | 2 | 三浦 裕 西山 伸宏 ほか Miura Yutaka Nishiyama Nobuhiro et al. | | ライブ型 | ●(Mon・ Thu) |
| 月 Mon | 3 - 4 | ESD.E407 400 | 先端技術を用いた社会課題解決 (Solving Social Issues with Cutting- Edge Technology) | 1 | 中谷 桃子 山口 雅浩 ほか Nakatani Momoko Yamaguchi Masahiro et al. | S | 対面型 | |
| 月 Mon | 3 - 4 | HCB.C412-04 400 | ★ Interdisciplinary Research Fundamentals II【4】 (ライフエンジニアリング他分野専門基礎 第二【4】) | 1 | 阿部 英喜 Abe Hideki | | ライブ型 | |
| 月 Mon | 3 - 4 | MAT.C504 500 | ★ Functional Devices (機能デバイス特論) | 2 | 北本 仁孝 舟窪 浩 Kitamoto Yoshitaka Funakubo Hiroshi | S | ライブ型 | ●(Mon・ Thu) |
| 月 Mon | 5 - 6 | ICT.H409 400 | ★ Optics in Information Processing (光情報工学) | 1 | 山口 雅浩 Yamaguchi Masahiro | S | 対面型 | |
| 月 Mon | 7 - 8 | ART.T456 400 | ★ Non-linear Dynamical Systems (非線形システム) | 2 | 三宅 美博 瀧ノ上 正浩 Miyake Yoshihiro Takinoue Masahiro | S | ハイフレック ス型 | ●(Mon・ Thu) |
| 火 Tue | 3 - 4 | HCB.C423 400 | ★ From Data Analytics to Machine Learning (データ分析から機械学習へ) | 1 | Slavakis Konstantinos | S | ライブ型 | |

ライフエンジニアリングコース Graduate major in Human Centered Science and Biomedical Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|--|-----------------|----------------------|----------------------------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | ART.T455 400 | 離散系のモデリング (Modeling of Discrete Systems) | 2 | 小野 功 山村 雅幸 Ono Isao Yamamura Masayuki | S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 1-2 | LST.A411 400 | ★ Biomolecular Engineering (生体分子工学) | 2 | 福居 俊昭 北口 哲也 ほか Fukui Toshiaki Kitaguchi Tetsuya et al. | | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 1-2 | LST.A504 500 | ★ Medical Biotechnology (医用生物工学) | 2 | 三浦 裕 西山 伸宏 ほか Miura Yutaka Nishiyama Nobuhiro et al. | | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 3-4 | MAT.C504 500 | ★ Functional Devices (機能デバイス特論) | 2 | 北本 仁孝 舟窪 浩 Kitamoto Yoshitaka Funakubo Hiroshi | S | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 5-6 | HCB.C412-03 400 | ★ Interdisciplinary Research Fundamentals II【3】 (ライフエンジニアリング他分野専門基礎 第二【3】) | 1 | 未定 Undecided | | ライブ型 | |
| 木 Thu | 5-6 | ICT.H411 400 | ★ Basic Sensation Informatics (感覚情報学基礎) | 1 | 金子 寛彦 永井 岳大 Kaneko Hirohiko Nagai Takehiro | S | 対面型 | |
| 木 Thu | 5-6 | MAT.P491 400 | 材料工学環境論 (Materials Engineering and Ecology) | 1 | 未定 Undecided | O | ライブ型 | |
| 木 Thu | 7-8 | ART.T456 400 | ★ Non-linear Dynamical Systems (非線形システム) | 2 | 三宅 美博 瀧ノ上 正浩 Miyake Yoshihiro Takinoue Masahiro | S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| 金 Fri | 5-6 | ESI.J407 400 | ★ Soft Materials Design (ソフトマテリアル設計) | 1 | 松本 英俊 Matsumoto Hidetoshi | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 7-8 | EEE.D533 500 | ★ Fundamentals of Light and Matter IIc (光と物質基礎論 IIc) | 1 | 梶川 浩太郎 Kajikawa Kotaro | S | | |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C412-01 400 | ★ Interdisciplinary Research Fundamentals II【1】 (ライフエンジニアリング他分野専門基礎 第二【1】) | 1 | 中村 健太郎 永井 岳大 ほか Nakamura Kentaro Nagai Takehiro et al. | | ライブ型 | 科目の実施 方法等はコースから直接連 絡があります。 |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C413 400 | ★ Interdisciplinary Research Training (ライフエンジニアリング実践プロジェクト) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | 科目の実施 方法等はコースから直接連 絡があります。 |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C471-01 400 | ★ Research Planning for Master Thesis I (ライフエンジニアリング修士論文研究計 画論第一) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | 対面型 | 科目の実施 方法等はコースから直接連 絡があります。 |
| 集中講義 等 Intensive | - | ART.T545 500 | ★ Molecular Simulation (分子シミュレーション) | 2 | 関嶋 政和 ※ 吉野 龍ノ介 ほか Sekijima Masakazu ※ Yoshino Ryunosuke et al. | O | ハイフレックス型 | |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C552 500 | ★ Advanced Research Topics for Life Innovation IV (ライフエンジニアリング特別講義第四) | 1 | 未定 Undecided | | ライブ型 | |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C571-01 500 | ★ Research Planning for Master Thesis II (ライフエンジニアリング修士論文研究計 画論第二) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | 科目の実施 方法等はコースから直接連 絡があります。 |

ライフエンジニアリングコース Graduate major in Human Centered Science and Biomedical Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|--|-----------------|----------------------|--------------------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C601 | ライフエンジニアリング教育指導法 | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | |
| | | 600 | (Teaching methods for Human Centered Science and Biomedical Engineering) | | | | | |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C671-01 | ★ Research Planning for Doctoral Thesis I | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | 科目の実施方法等はコースから直接連絡があります。 |
| | | 600 | (ライフエンジニアリング博士論文研究計画論第一) | | | | | |
| 集中講義 等 Intensive | - | HCB.C672-02 | ★ Research Planning for Doctoral Thesis II | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | その他 | |
| | | 600 | (ライフエンジニアリング博士論文研究計画論第二) | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | HCB.C403 | デザイン創造フィールドワーク | 2 | 八木 透 小倉 俊一郎 ほか Yagi Tohru Ogura Shunichiro et al. | | その他 | コース標準学修課程外 |
| | | 400 | (Field Works for Creative Design) | | | | | |

原子核工学コース Graduate major in Nuclear Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|---|-----------------|----------------------|---|
| 【1～2Q】 | | | | | | | | |
| 金 Fri | 7-8 | NCL.F451 | 原子力基礎工学第一 (Nuclear Engineering Science I) | 2 | 筒井 広明 片渕 竜也 ほか Tsutsui Hiroaki Katabuchi Tatsuya et al. | O | 対面型 | O(1～2Q) 開講時間 16:30～18:00 |
| | | 400 | | | | | | |
| 集中講義 等 Intensive | - | ENI.A602 | ★ InfoSyEnergy Product-service design (InfoSyEnergyプロダクト・サービスデザイン) | 1 | 未定 ※ 木見田 康治 ほか Undecided ※ Kimita Koji et al. | | ライブ型 | O(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生優先 |
| | | 600 | | | | | | |
| 集中講義 等 Intensive | - | ENI.A603-01 | ★ InfoSyEnergy Policy-making workshop【1】 (InfoSyEnergy政策立案ワークショップ 【1】) | 1 | 未定 Undecided | O | 対面型 | O(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生優先 |
| | | 600 | | | | | | |
| インター ンシップ Internship | - | NCL.I610-01 | ジョブ型研究インターンシップ(原子核工 学コース)【1】 (Cooperative Education through Research Internships of Nuclear Engineering【1】) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| | | 600 | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | NCL.R401-01 | 修士リカレント研修1(原子核工学)【A】 (Master's Recurrent Program 1 (Nuclear Engineering)【A】) | 1 | コース主任 松本 義久 Head Matsumoto Yoshihisa | | | O(1～2Q) コースで開講 するアントレ プレナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |
| | | 400 | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | NCL.R402-01 | 修士リカレント研修2(原子核工学)【A】 (Master's Recurrent Program 2 (Nuclear Engineering)【A】) | 2 | コース主任 松本 義久 Head Matsumoto Yoshihisa | | | O(1～2Q) コースで開講 するアントレ プレナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |
| | | 400 | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | NCL.Z491 | ★ Seminar in Nuclear Engineering S1 (原子核工学講究S1) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| | | 400 | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | NCL.Z591 | ★ Seminar in Nuclear Engineering S2 (原子核工学講究S2) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| | | 500 | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | NCL.R601-01 | 博士リカレント研修1(原子核工学)【A】 (Doctoral Recurrent Program 1 (Nuclear Engineering)【A】) | 1 | コース主任 松本 義久 Head Matsumoto Yoshihisa | | | O(1～2Q) コースで開講 するアントレ プレナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |
| | | 600 | | | | | | |

原子核工学コース Graduate major in Nuclear Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|--|
| 【1～2Q】 | | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | NCL.R602-01 600 | 博士リカレント研修2(原子核工学コース) 【A】 (Doctoral Recurrent Program 2 (Nuclear Engineering) 【A】) | 2 | コース主任 松本 義久 Head Matsumoto Yoshihisa | | | ○(1～2Q) コースで開講 するアントレプレ ナリーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | NCL.R603-01 600 | 博士リカレント研修3(原子核工学コース) 【A】 (Doctoral Recurrent Program 3 (Nuclear Engineering) 【A】) | 3 | コース主任 松本 義久 Head Matsumoto Yoshihisa | | | ○(1～2Q) コースで開講 するアントレプレ ナリーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | NCL.R604-01 600 | 博士リカレント研修4(原子核工学コース) 【A】 (Doctoral Recurrent Program 4 (Nuclear Engineering) 【A】) | 4 | コース主任 松本 義久 Head Matsumoto Yoshihisa | | | ○(1～2Q) コースで開講 するアントレプレ ナリーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | NCL.Z691 600 | ★ Seminar in Nuclear Engineering S3 (原子核工学講究S3) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | NCL.Z693 600 | ★ Seminar in Nuclear Engineering S4 (原子核工学講究S4) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |
| 講究等 Seminar | - | NCL.Z695 600 | ★ Seminar in Nuclear Engineering S5 (原子核工学講究S5) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1～2Q) |
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 1 - 2 | NCL.N405 400 | ★ Nuclear Reactor Thermal-hydraulics (原子力熱流体工学) | 2 | 加藤 之貴 村上 陽一 ほか Kato Yukitaka Murakami Yoichi et al. | O | 対面型 | ●(Mon・ Thu) |
| 月 Mon | 3 - 4 | NCL.N401 400 | ★ Basic Nuclear Physics (原子核物理基礎) | 2 | 片渕 竜也 Katabuchi Tatsuya | O | 対面型 | ●(Mon・ Thu) |
| 月 Mon | 5 - 8 | NCL.N402 400 | ★ Nuclear Reactor Theory I (原子炉理論第一) | 2 | 小原 徹 石塚 知香子 Obara Toru Ishizuka Chikako | O | 対面型 | □ |
| 火 Tue | 1 - 2 | ESIA.401-01 400 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 1 【大岡山】 (エネルギー基礎学理第一 【大岡山】) | 1 | 笹部 崇 多湖 輝興 ほか Sasabe Takashi Tago Teruoki et al. | O S | ハイフレク ス型 | |
| 火 Tue | 1 - 2 | ESIA.401-02 400 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 1 【すずかけ】 (エネルギー基礎学理第一 【すずかけ】) | 1 | 笹部 崇 多湖 輝興 ほか Sasabe Takashi Tago Teruoki et al. | O S | ハイフレク ス型 | |

原子核工学コース Graduate major in Nuclear Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------------------|--------------|-----------------------|---|---|--------------|---|-----------------|----------------------|---------------------------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | NCL.N407 | ★ | Nuclear System Safety Engineering (原子カシステム安全工学) | 2 | 木倉 宏成 近藤 正聡 ほか Kikura Hiroshige Kondo Masatoshi et al. | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 火 Tue | 5-6 | NCL.O513 | ★ | Energy Green Transformation (エネルギー・グリーン・トランスフォーメーション) | 2 | 加藤 之貴 原田 琢也 ほか Kato Yukitaka Harada Takuya et al. | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 500 | | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | NCL.N405 | ★ | Nuclear Reactor Thermal-hydraulics (原子力熱流体工学) | 2 | 加藤 之貴 村上 陽一 ほか Kato Yukitaka Murakami Yoichi et al. | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | NCL.N401 | ★ | Basic Nuclear Physics (原子核物理基礎) | 2 | 片瀬 竜也 Katabuchi Tatsuya | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 金 Fri | 3-4 | NCL.N407 | ★ | Nuclear System Safety Engineering (原子カシステム安全工学) | 2 | 木倉 宏成 近藤 正聡 ほか Kikura Hiroshige Kondo Masatoshi et al. | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 金 Fri | 5-6 | NCL.O513 | ★ | Energy Green Transformation (エネルギー・グリーン・トランスフォーメーション) | 2 | 加藤 之貴 原田 琢也 ほか Kato Yukitaka Harada Takuya et al. | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 500 | | | | | | | |
| 金 Fri | 7-8 | ENI.H403 | ★ | Economic Development and Energy Policies (経済開発とエネルギー政策) | 1 | 山下 英俊 真野 裕吉 Yamashita Hidetoshi Mano Yukichi | O | 対面型 | エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生優先 |
| | | 400 | | | | | | | |
| 金 Fri | 7-8 | NCL.N603 | ★ | Special Lecture on Nuclear Reactor Technology III (原子炉工学特論第三) | 1 | 小原 徹 加藤 之貴 ほか Obara Toru Kato Yukitaka et al. | O | 対面型 | |
| | | 600 | | | | | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I501-01 | | 原子核工学国内インターンシップ第一 (Internship in Nuclear Engineering I) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I502-01 | | 原子核工学国内インターンシップ第二 (Internship in Nuclear Engineering II) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I503-01 | | 原子炉廃止措置インターンシップ第一 (Internship in Nuclear Reactor Decommissioning I) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I504-01 | | 原子炉廃止措置インターンシップ第二 (Internship in Nuclear Reactor Decommissioning II) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I505-01 | ★ | International Internship in Nuclear Engineering I (原子核工学国際インターンシップ第一) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I506-01 | ★ | International Internship in Nuclear Engineering II (原子核工学国際インターンシップ第二) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I507-01 | ★ | International Internship in Nuclear Engineering III (原子核工学国際インターンシップ第三) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I508-01 | ★ | International Internship in Nuclear Engineering IV (原子核工学国際インターンシップ第四) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I601-01 | ★ | Nuclear Engineering Off-Campus Project (原子核工学派遣プロジェクト) | 4 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | | |

原子核工学コース Graduate major in Nuclear Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|--|-----------------|----------------------|-------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | NCL.I602-01 600 | 原子核工学特別国内インターンシップ第一 (Special Internship in Nuclear Engineering I) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターンシップ Internship | - | NCL.I603-01 600 | 原子核工学特別国内インターンシップ第二 (Special Internship in Nuclear Engineering II) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターンシップ Internship | - | NCL.I604-01 600 | ★ International Special Internship in Nuclear Engineering I (原子核工学特別国際インターンシップ第一) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターンシップ Internship | - | NCL.I605-01 600 | ★ International Special Internship in Nuclear Engineering II (原子核工学特別国際インターンシップ第二) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターンシップ Internship | - | NCL.I606-01 600 | ★ International Special Internship in Nuclear Engineering III (原子核工学特別国際インターンシップ第三) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターンシップ Internship | - | NCL.I607-01 600 | ★ International Special Internship in Nuclear Engineering IV (原子核工学特別国際インターンシップ第四) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | NCL.O401 400 | ★ Nuclear Non-proliferation and Security (核不拡散・核セキュリティ学概論) | 2 | 相楽 洋 林崎 規託 Sagara Hiroshi Hayashizaki Noriyosu | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 5-8 | NCL.N406 400 | ★ Nuclear Reactor Theory II (原子炉理論第二) | 2 | 小原 徹 石塚 知香子 Obara Toru Ishizuka Chikako | O | 対面型 | □ |
| 火 Tue | 1-2 | ESI.A402-01 400 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 2【大岡山】 (エネルギー基礎学理第二【大岡山】) | 1 | 大友 順一郎 荒井 創 ほか Otomo Junichiro Arai Hajime et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| 火 Tue | 1-2 | ESI.A402-02 400 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 2【すずかけ】 (エネルギー基礎学理第二【すずかけ】) | 1 | 大友 順一郎 荒井 創 ほか Otomo Junichiro Arai Hajime et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| 火 Tue | 3-4 | NCL.N403 400 | ★ Nuclear Materials and Structures (原子力材料と構造工学) | 2 | 小林 能直 吉田 克己 Kobayashi Yoshinao Yoshida Katsumi | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 5-6 | NCL.A402 400 | ★ Nuclear Fusion Reactor Engineering (核融合炉工学) | 2 | 筒井 広明 吉田 克己 ほか Tsutsui Hiroaki Yoshida Katsumi et al. | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 木 Thu | 3-4 | NCL.O401 400 | ★ Nuclear Non-proliferation and Security (核不拡散・核セキュリティ学概論) | 2 | 相楽 洋 林崎 規託 Sagara Hiroshi Hayashizaki Noriyosu | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 5-8 | NCL.N410 400 | ★ Nuclear Reactor Physics, Radiation Measurement and Nuclear Security Laboratory (原子炉物理・放射線計測・核セキュリティ実験) | 2 | 小原 徹 片渕 竜也 ほか Obara Toru Katabuchi Tatsuya et al. | O | 対面型 | □ |

原子核工学コース Graduate major in Nuclear Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 木 Thu | 5-8 | NCL.N608 600 | ★ Nuclear Reactor Physics, Radiation Measurement and Nuclear Security Special Laboratory (原子炉物理・放射線計測・核セキュリティ実践特論) | 2 | 小原 徹 片剥 竜也 ほか Obara Toru Katabuchi Tatsuya et al. | O | 対面型 | □ |
| 金 Fri | 3-4 | NCL.N403 400 | ★ Nuclear Materials and Structures (原子力材料と構造工学) | 2 | 小林 能直 吉田 克己 Kobayashi Yoshinao Yoshida Katsumi | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 5-6 | NCL.A402 400 | ★ Nuclear Fusion Reactor Engineering (核融合炉工学) | 2 | 筒井 広明 吉田 克己 ほか Tsutsui Hiroaki Yoshida Katsumi et al. | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 7-8 | NCL.C603 600 | ★ Special Lecture on Nuclear Fuel Cycle III (核燃料サイクル工学特論第三) | 1 | 塚原 剛彦 小林 能直 ほか Tsukahara Takehiko Kobayashi Yoshinao et al. | O | 対面型 | |
| 集中講義 等 Intensive | - | NCL.A403 400 | ★ Particle Accelerator Engineering (加速器工学) | 1 | 林崎 規託 Hayashizaki Noriyosu | O | 対面型 | 開講日程未定 |
| 集中講義 等 Intensive | - | NCL.F454 400 | 原子力の安全性と地域共生 (Safety and Regional Symbiosis for Nuclear Energy) | 2 | 筒井 広明 Tsutsui Hiroaki | | 対面型 | 8月または9月開講予定 |
| 集中講義 等 Intensive | - | NCL.O608 600 | ★ Nuclear Plant Cyber Security Exercise (原子カプラントサイバーセキュリティ実習) | 1 | 相楽 洋 韓 治暎 ほか Sagara Hiroshi Han Chi Young et al. | O | 対面型 | 開講日程未定 |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I501-02 500 | 原子核工学国内インターンシップ第一 (Internship in Nuclear Engineering I) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I502-02 500 | 原子核工学国内インターンシップ第二 (Internship in Nuclear Engineering II) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I503-02 500 | 原子炉廃止措置インターンシップ第一 (Internship in Nuclear Reactor Decommissioning I) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I504-02 500 | 原子炉廃止措置インターンシップ第二 (Internship in Nuclear Reactor Decommissioning II) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I505-02 500 | ★ International Internship in Nuclear Engineering I (原子核工学国際インターンシップ第一) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I506-02 500 | ★ International Internship in Nuclear Engineering II (原子核工学国際インターンシップ第二) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I507-02 500 | ★ International Internship in Nuclear Engineering III (原子核工学国際インターンシップ第三) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I508-02 500 | ★ International Internship in Nuclear Engineering IV (原子核工学国際インターンシップ第四) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I601-02 600 | ★ Nuclear Engineering Off-Campus Project (原子核工学派遣プロジェクト) | 4 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | NCL.I602-02 600 | 原子核工学特別国内インターンシップ第一 (Special Internship in Nuclear Engineering I) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | | |

原子核工学コース Graduate major in Nuclear Engineering

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|----------------------------|-----------------|----------------------|-------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | NCL.I603-02 | 原子核工学特別国内インターンシップ第二 (Special Internship in Nuclear Engineering II) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | NCL.I604-02 | ★ International Special Internship in Nuclear Engineering I (原子核工学特別国際インターンシップ第一) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | NCL.I605-02 | ★ International Special Internship in Nuclear Engineering II (原子核工学特別国際インターンシップ第二) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | NCL.I606-02 | ★ International Special Internship in Nuclear Engineering III (原子核工学特別国際インターンシップ第三) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | NCL.I607-02 | ★ International Special Internship in Nuclear Engineering IV (原子核工学特別国際インターンシップ第四) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |

知能情報コース Graduate major in Artificial Intelligence

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes | |
|---------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|--|
| 【1～2Q】 | | | | | | | | | |
| 水 Wed | 1-2 | XCO.U472 | ★ English Presentation Skills A (Computing) (情報理工学英語プレゼンテーションA) | 2 | ※ 小張 敬之 ※ Obari Hiroyuki | O | | 対面型 | O(1～2Q) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 水 Wed | 1-2 | XCO.U672 | ★ English Presentation Skills B (Computing) (情報理工学英語プレゼンテーションB) | 2 | ※ 小張 敬之 ※ Obari Hiroyuki | O | | 対面型 | O(1～2Q) |
| | | 600 | | | | | | | |
| 水 Wed | 5-8 | XCO.U681 | ★ Forum on Computing S3 (情報理工学フォーラムS3) | 1 | 三宅 美博 横井 優 ほか Miyake Yoshihiro Yokoi Yu et al. | O S | | | □ O(1～2Q) |
| | | 600 | | | | | | | |
| 水 Wed | 5-8 | XCO.U683 | ★ Forum on Computing S4 (情報理工学フォーラムS4) | 1 | 三宅 美博 横井 優 ほか Miyake Yoshihiro Yokoi Yu et al. | O S | | | □ O(1～2Q) |
| | | 600 | | | | | | | |
| 水 Wed | 5-8 | XCO.U685 | ★ Forum on Computing S5 (情報理工学フォーラムS5) | 1 | 三宅 美博 横井 優 ほか Miyake Yoshihiro Yokoi Yu et al. | O S | | | □ O(1～2Q) |
| | | 600 | | | | | | | |
| 集中講義 等 Intensive | - | ART.T454 | ★ Advanced Topics in Artificial Intelligence S (知能情報特別講義S) | 2 | ※ 鈴木 豊太郎 ※ 町田 元也 ※ Suzumura Toyotaro ※ Machida Motoya | O | | ハイフレク ス型 | O(1～2Q) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 集中講義 等 Intensive | - | ENI.A601-01 | ★ InfoSyEnergy-outreach【1】 (InfoSyEnergyアウトリーチ【1】) | 1 | 未定 未包 哲也 ほか Undecided Suekane Tetsuya et al. | O | | 対面型 | O(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生限定 |
| | | 600 | | | | | | | |
| インター シップ Internship | - | ENI.C611-01 | InfoSyEnergy 共同研究プロジェクト 1【1】 (InfoSyEnergy-joint research projects 1【1】) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | | O(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生限定 |
| | | 600 | | | | | | | |
| インター シップ Internship | - | ENI.C612-01 | InfoSyEnergy 共同研究プロジェクト 2【1】 (InfoSyEnergy-joint research projects 2【1】) | 4 | 各教員 Academic Supervisor | | | | O(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生限定 |
| | | 600 | | | | | | | |
| インター シップ Internship | - | ENI.C616-01 | ★ InfoSyEnergy-international field work- short term【1】 (InfoSyEnergy国際フィールドワーク(短期) 【1】) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | | O(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生限定 |
| | | 600 | | | | | | | |
| インター シップ Internship | - | ENI.C617-01 | ★ InfoSyEnergy-international field work- long term【1】 (InfoSyEnergy国際フィールドワーク(長期) 【1】) | 4 | 各教員 Academic Supervisor | | | | O(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生限定 |
| | | 600 | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ART.U481 | 知能情報特別演習・実験第一 (Workshop on Artificial Intelligence I) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | | O(1～2Q) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ART.Z491 | 知能情報講究S1 (Seminar on Artificial Intelligence S1) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | | O(1～2Q) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ART.Z591 | 知能情報講究S2 (Seminar on Artificial Intelligence S2) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | | O(1～2Q) |
| | | 500 | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ART.Z691 | 知能情報講究S3 (Seminar on Artificial Intelligence S3) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | | O(1～2Q) |
| | | 600 | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ART.Z693 | 知能情報講究S4 (Seminar on Artificial Intelligence S4) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | | O(1～2Q) |
| | | 600 | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ART.Z695 | 知能情報講究S5 (Seminar on Artificial Intelligence S5) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | | O(1～2Q) |
| | | 600 | | | | | | | |

知能情報コース Graduate major in Artificial Intelligence

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | MCS.T401 | 連続系の数理 (Analysis on Continuous Systems) | 2 | 西畑 伸也 荒井 迅ほか Nishibata Shinya Arai Zin et al. | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 5-6 | CSC.T421 | ヒューマンコンピュータインタラクション (Human Computer Interaction) | 2 | 小池 英樹 三宅 美博ほか Koike Hideki Miyake Yoshihiro et al. | OS | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 7-8 | ART.T452 | Modeling of Continuous Systems (連続系のモデリング) | 2 | 石井 秀明 Ishii Hideaki | S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 5-6 | ART.T543 | Bioinformatics (バイオインフォマティクス) | 2 | 秋山 泰 石田 貴士 Akiyama Yutaka Ishida Takashi | OS | ハイフレックス型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 500 | | | | | | |
| 火 Tue | 7-8 | ART.T467 | Computer Vision (コンピュータビジョン) | 2 | 佐藤 育郎 池畑 諭ほか Sato Ikuro Ikehata Satoshi et al. | O | ハイフレックス型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 7-8 | MCS.T403 | Statistical Learning Theory (統計的学習理論) | 2 | 金森 敬文 Kanamori Takafumi | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | MCS.T401 | 連続系の数理 (Analysis on Continuous Systems) | 2 | 西畑 伸也 荒井 迅ほか Nishibata Shinya Arai Zin et al. | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 5-6 | CSC.T421 | ヒューマンコンピュータインタラクション (Human Computer Interaction) | 2 | 小池 英樹 三宅 美博ほか Koike Hideki Miyake Yoshihiro et al. | OS | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 7-8 | ART.T452 | Modeling of Continuous Systems (連続系のモデリング) | 2 | 石井 秀明 Ishii Hideaki | S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 金 Fri | 5-6 | ART.T543 | Bioinformatics (バイオインフォマティクス) | 2 | 秋山 泰 石田 貴士 Akiyama Yutaka Ishida Takashi | OS | ハイフレックス型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 500 | | | | | | |
| 金 Fri | 7-8 | ART.T467 | Computer Vision (コンピュータビジョン) | 2 | 佐藤 育郎 池畑 諭ほか Sato Ikuro Ikehata Satoshi et al. | O | ハイフレックス型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 金 Fri | 7-8 | MCS.T403 | Statistical Learning Theory (統計的学習理論) | 2 | 金森 敬文 Kanamori Takafumi | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | XCO.U471-01 | 情報理工学インターンシップA (Internship A (Computing)) | 2 | 三宅 美博 Miyake Yoshihiro | | | |
| インターンシップ Internship | - | XCO.U571-01 | 情報理工学インターンシップB (Internship B (Computing)) | 2 | 三宅 美博 Miyake Yoshihiro | | | |
| インターンシップ Internship | - | XCO.U671-01 | 情報理工学インターンシップC (Internship C (Computing)) | 2 | 三宅 美博 Miyake Yoshihiro | | | |
| インターンシップ Internship | - | XCO.U697-01 | ジョブ型研究インターンシップ(情報理工学院)【1】 (Cooperative Education through Research Internships of Computing【1】) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 1-2 | ART.T455 | 離散系のモデリング (Modeling of Discrete Systems) | 2 | 小野 功 山村 雅幸 Ono Isao Yamamura Masayuki | S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |

知能情報コース Graduate major in Artificial Intelligence

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------|--------------|-----------------------|---|--------------|---|-----------------|----------------------|----------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 3 - 4 | ART.T457 | ★ Workshop on Building Advanced Computer Network (先端計算機環境構築実践) | 2 | 山村 雅幸 小野 功 Yamamura Masayuki Ono Isao | O S | ハイフレック ス型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 5 - 6 | ART.T546 | ★ Design Theory in Biological Systems (生命システムデザイン) | 2 | 山村 雅幸 関嶋 政和 ほか Yamamura Masayuki Sekijima Masakazu et al. | O S | ハイフレック ス型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 500 | | | | | | |
| 月 Mon | 7 - 8 | ART.T456 | ★ Non-linear Dynamical Systems (非線形システム) | 2 | 三宅 美博 瀧ノ上 正浩 Miyake Yoshihiro Takinoue Masahiro | S | ハイフレック ス型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 7 - 8 | ART.T547 | ★ Multimedia Information Processing (マルチメディア情報処理論) | 2 | 篠田 浩一 下坂 正倫 Shinoda Koichi Shimosaka Masamichi | O | ハイフレック ス型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 500 | | | | | | |
| 火 Tue | 1 - 2 | GSC.T441 | ★ Internet Infrastructure (インターネットインフラ特論) | 2 | 太田 昌孝 Ohta Masataka | O S | ハイフレック ス型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 3 - 4 | ART.T458 | ★ 先端機械学習 (Advanced Machine Learning) | 2 | 岡崎 直観 下坂 正倫 Okazaki Naoaki Shimosaka Masamichi | O S | ハイフレック ス型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 5 - 6 | ART.T553 | ★ Medical and Health Informatics (メディカル・ヘルスケアインフォマティクス) | 2 | 大上 雅史 Ohue Masahito | S | ハイフレック ス型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 500 | | | | | | |
| 火 Tue | 7 - 8 | ART.T468 | ★ Mathematical Modeling (モデリングの数理) | 2 | 高安 美佐子 高安 秀樹 Takayasu Misako Takayasu Hideki | s | ハイフレック ス型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 1 - 2 | ART.T455 | ★ 離散系のモデリング (Modeling of Discrete Systems) | 2 | 小野 功 山村 雅幸 Ono Isao Yamamura Masayuki | S | ハイフレック ス型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3 - 4 | ART.T457 | ★ Workshop on Building Advanced Computer Network (先端計算機環境構築実践) | 2 | 山村 雅幸 小野 功 Yamamura Masayuki Ono Isao | O S | ハイフレック ス型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 5 - 6 | ART.T546 | ★ Design Theory in Biological Systems (生命システムデザイン) | 2 | 山村 雅幸 関嶋 政和 ほか Yamamura Masayuki Sekijima Masakazu et al. | O S | ハイフレック ス型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 500 | | | | | | |
| 木 Thu | 7 - 8 | ART.T456 | ★ Non-linear Dynamical Systems (非線形システム) | 2 | 三宅 美博 瀧ノ上 正浩 Miyake Yoshihiro Takinoue Masahiro | S | ハイフレック ス型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 7 - 8 | ART.T547 | ★ Multimedia Information Processing (マルチメディア情報処理論) | 2 | 篠田 浩一 下坂 正倫 Shinoda Koichi Shimosaka Masamichi | O | ハイフレック ス型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 500 | | | | | | |
| 金 Fri | 1 - 2 | GSC.T441 | ★ Internet Infrastructure (インターネットインフラ特論) | 2 | 太田 昌孝 Ohta Masataka | O S | ハイフレック ス型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 金 Fri | 3 - 4 | ART.T458 | ★ 先端機械学習 (Advanced Machine Learning) | 2 | 岡崎 直観 下坂 正倫 Okazaki Naoaki Shimosaka Masamichi | O S | ハイフレック ス型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 金 Fri | 5 - 6 | ART.T553 | ★ Medical and Health Informatics (メディカル・ヘルスケアインフォマティクス) | 2 | 大上 雅史 Ohue Masahito | S | ハイフレック ス型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 500 | | | | | | |

知能情報コース Graduate major in Artificial Intelligence

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 金 Fri | 7-8 | ART.T468 | ★ Mathematical Modeling (モデリングの数理) | 2 | 高安 美佐子 高安 秀樹 Takayasu Misako Takayasu Hideki | s | ハイフレックス型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ART.T545 | ★ Molecular Simulation (分子シミュレーション) | 2 | 関嶋 政和 ※ 吉野 龍ノ介 ほか Sekijima Masakazu ※ Yoshino Ryunosuke et al. | O | ハイフレックス型 | |
| | | 500 | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | XCO.U471-02 | 情報理工学インターンシップA (Internship A (Computing)) | 2 | 三宅 美博 Miyake Yoshihiro | | | |
| | | 400 | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | XCO.U571-02 | 情報理工学インターンシップB (Internship B (Computing)) | 2 | 三宅 美博 Miyake Yoshihiro | | | |
| | | 500 | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | XCO.U671-02 | 情報理工学インターンシップC (Internship C (Computing)) | 2 | 三宅 美博 Miyake Yoshihiro | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | XCO.U697-02 | ジョブ型研究インターンシップ(情報理工学院)【2】 (Cooperative Education through Research Internships of Computing【2】) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |

都市・環境学コース Graduate major in Urban Design and Built Environment

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|--------------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|---|-----------------|----------------------|-----------------------------------|
| 【1~2Q】 | | | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | UDE.Y494 400 | ★ Academic Presentation S1 (学術プレゼンテーション II) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| 未定 To be announced | - | UDE.Y594 500 | ★ Academic Presentation S2 (学術プレゼンテーション IV) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| 未定 To be announced | - | UDE.Z593 500 | 都市・環境学特別実験S2 (Urban Design and Built Environment Laboratory S2) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| 未定 To be announced | - | UDE.Y682 600 | ★ Academic Presentation S3 (学術プレゼンテーション VI) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| 未定 To be announced | - | UDE.Y684 600 | ★ Academic Presentation S4 (学術プレゼンテーション VIII) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| 未定 To be announced | - | UDE.Y686 600 | ★ Academic Presentation S5 (学術プレゼンテーション X) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| 火 Tue | 5-6 | ARC.S421 400 | ★ Applied Building Structural Design (応用構造設計特論) | 2 | 竹内 徹 寺澤 友貴 Takeuchi Toru Terazawa Yuki | O | 対面型 | O(1~2Q) |
| 集中講義 等 Intensive | - | ARC.A621 600 | 建築設計プラクティスS3A (Architectural Design Practice S3A) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| 集中講義 等 Intensive | - | ARC.A622 600 | 建築設計プラクティスS3B (Architectural Design Practice S3B) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| インター シップ Internship | - | UDE.A601-01 600 | ★ Off Campus Project in Urban Design and Built Environment【1】 (都市・環境学派遣プロジェクト【1】) | 4 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | O(1~2Q) |
| インター シップ Internship | - | UDE.A605-01 600 | ジョブ型研究インターンシップ(都市・環境 学コース)【1】 (Cooperative Education through Research Internships of Urban Design and Built Environment【1】) | 4 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | O(1~2Q) |
| 清華大 at Tsinghua Univ. | - | SHS.M447 400 | 社会理工学特論 (Graduate Lecture on Decision Science and Technology) | 2 | 猪原 健弘 山元 啓史 Inohara Takehiro Yamamoto Hirofumi | | | O(1~2Q) |
| 清華大 at Tsinghua Univ. | - | SHS.S445 400 | 科学技術と現代社会特論 (Graduate Lecture on Science, Technology and Modern Society) | 2 | 調 麻佐志 Shirabe Masashi | | | O(1~2Q) 対面型授業 は清華大学 にて実施 |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z491 400 | 都市・環境学講究S1 (Urban Design and Built Environment Seminar S1) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z591 500 | 都市・環境学講究S2 (Urban Design and Built Environment Seminar S2) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z691 600 | 都市・環境学講究S3 (Urban Design and Built Environment Seminar S3) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z693 600 | 都市・環境学講究S4 (Urban Design and Built Environment Seminar S4) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z695 600 | 都市・環境学講究S5 (Urban Design and Built Environment Seminar S5) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 1-2 | UDE.S402 400 | ★ Nonlinear Behavior of Concrete and Concrete Members (非線形コンクリート特論) | 2 | 河野 進 西村 康志郎 Kono Susumu Nishimura Koshiro | S | 対面型 | ●(Mon・ Thu) |

都市・環境学コース Graduate major in Urban Design and Built Environment

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 3 - 4 | UDE.E405 | 持続可能な都市環境特論 (Sustainable Built Environment) | 1 | 添田 昌志 平賀 あまな ほか Soeda Masashi Hiraga Amana et al. | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 5 - 6 | UDE.S401 | 建築構造物の動力学 (Dynamics of Structures) | 2 | 佐藤 大樹 Sato Daiki | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 7 - 8 | UDE.S503 | ★ Seismic Design for Nonstructural Components (非構造耐震設計論) | 1 | 石原 直 Ishihara Tadashi | S | 対面型 | |
| | | 500 | | | | | | |
| 火 Tue | 1 - 2 | UDE.E502 | ★ Indoor Air Environment (空気環境特論) | 1 | 鍵 直樹 Kagi Naoki | S | 対面型 | |
| | | 500 | | | | | | |
| 火 Tue | 3 - 4 | UDE.S433 | ★ Introduction on Theory of Earthquake Ground Motion (地盤震動論の基礎) | 1 | 山中 浩明 Yamanaka Hiroaki | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 3 - 4 | UDE.E501 | 都市設備特論 (Urban Energy Services) | 1 | 湯浅 和博 Yuasa Kazuhiro | S | 対面型 | |
| | | 500 | | | | | | |
| 火 Tue | 5 - 6 | UDE.S431 | ★ Basics of Stochastic Process for Earthquake Engineering (確率過程論) | 1 | 盛川 仁 Morikawa Hitoshi | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 水 Wed | 1 - 2 | UDE.E402 | ★ GIS and Digital Image Processing for Built Environment (都市・環境のGISとデジタル画像処理) | 1 | 松岡 昌志 Matsuoka Masashi | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 1 - 2 | UDE.S402 | ★ Nonlinear Behavior of Concrete and Concrete Members (非線形コンクリート特論) | 2 | 河野 進 西村 康志郎 Kono Susumu Nishimura Koshiro | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3 - 4 | UDE.D401 | 歴史空間論第一 (Historic Perspective of Space I) | 1 | 坂村 圭 Sakamura Kei | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 5 - 6 | UDE.D404 | 持続可能な都市農村論 (Topics of Sustainable urban and rural areas) | 1 | 真田 純子 Sanada Junko | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 5 - 6 | UDE.S401 | 建築構造物の動力学 (Dynamics of Structures) | 2 | 佐藤 大樹 Sato Daiki | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 金 Fri | 5 - 6 | UDE.P401 | プロジェクト管理 (Project Management) | 1 | 室町 泰徳 ※ 藤田 淳 ほか Muromachi Yasunori ※ Fujita Jun et al. | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 金 Fri | 7 - 10 | UDE.Z493 | 都市・環境学特別実験S1 (Urban Design and Built Environment Laboratory S1) | 1 | 佐藤 大樹 坂村 圭 ほか Sato Daiki Sakamura Kei et al. | S | 対面型 | □ |
| | | 400 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | ARC.D402 | ★ Architectural Preservation and Renovation (建築保存設計特論) | 2 | 藤田 康仁 Fujita Yasuhito | | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | UDE.Z681 | 都市・環境学特別プロジェクトS3・1 (Urban Design and Built Environment Project S3・1) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| 集中講義等 Intensive | - | UDE.Z685 | 都市・環境学特別プロジェクトS4・1 (Urban Design and Built Environment Project S4・1) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | UDE.A611-01 | 都市・環境学インターンシップ【A】 (Internship (Urban Design and Built Environment)【A】) | 1 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | |
| | | 600 | | | | | | |

都市・環境学コース Graduate major in Urban Design and Built Environment

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------|--------------|-----------------------|---|--------------|--|-----------------|----------------------|---|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z571-01 500 | 修士リカレント研修1-1(都市・環境学コース)【A】 (Master's Recurrent Program 1-1 of Urban Design and Built Environment【A】) | 1 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z572-01 500 | 修士リカレント研修1-2(都市・環境学コース)【A】 (Master's Recurrent Program 1-2 of Urban Design and Built Environment【A】) | 1 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z573-01 500 | 修士リカレント研修2(都市・環境学コース)【A】 (Master's Recurrent Program 2 of Urban Design and Built Environment【A】) | 2 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z671-01 600 | 博士リカレント研修1(都市・環境学コース)【A】 (Doctoral Recurrent Program 1 of Urban Design and Built Environment【A】) | 1 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z672-01 600 | 博士リカレント研修2-1(都市・環境学コース)【A】 (Doctoral Recurrent Program 2-1 of Urban Design and Built Environment【A】) | 2 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z673-01 600 | 博士リカレント研修3(都市・環境学コース)【A】 (Doctoral Recurrent Program 3 of Urban Design and Built Environment【A】) | 3 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |

都市・環境学コース Graduate major in Urban Design and Built Environment

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|--------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|--|-----------------|----------------------|---|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z674-01 600 | 博士リカレント研修4(都市・環境学コース) 【A】 (Doctoral Recurrent Program 4 of Urban Design and Built Environment 【A】) | 4 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z675-01 600 | 博士リカレント研修2-2(都市・環境学コース) 【A】 (Doctoral Recurrent Program 2-2 of Urban Design and Built Environment 【A】) | 2 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 1-2 | UDE.P403 400 | 都市計画 (Urban Planning) | 2 | 室町 泰徳 Muromachi Yasunori | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 1-2 | UDE.S501 500 | ★ Disaster Mitigation for Building Structures (建築防災特論) | 2 | 河野 進 西村 康志郎 Kono Susumu Nishimura Koshiro | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 7-8 | UDE.E404 400 | ★ Basic Engineering on Thermal Environment (熱環境工学基礎) | 1 | 浅輪 貴史 Asawa Takashi | S | 対面型 | |
| 火 Tue | 3-4 | UDE.E403 400 | ★ Introduction to Atmospheric Urban Environment (都市大気環境論基礎) | 1 | 大風 翼 Okaze Tsubasa | S | 対面型 | |
| 火 Tue | 3-4 | UDE.S532 500 | ★ Application of Theory of Earthquake Ground Motion in Earthquake Engineering (地盤震動論の応用) | 1 | 山中 浩明 Yamanaka Hiroaki | S | 対面型 | |
| 火 Tue | 5-6 | UDE.S531 500 | ★ Microtremor Survey Techniques using Theory of Stochastic Process (微動探査法特論) | 1 | 盛川 仁 Morikawa Hitoshi | S | 対面型 | |
| 火 Tue | 7-8 | ARC.S424 400 | 地盤地震工学特論 (Advanced Geometrical Engineering) | 2 | 田村 修次 Tamura Shuji | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 木 Thu | 1-2 | UDE.P403 400 | 都市計画 (Urban Planning) | 2 | 室町 泰徳 Muromachi Yasunori | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 1-2 | UDE.S501 500 | ★ Disaster Mitigation for Building Structures (建築防災特論) | 2 | 河野 進 西村 康志郎 Kono Susumu Nishimura Koshiro | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 5-6 | UDE.D445 400 | 風景計画論 (Topics of Landscape Planning) | 1 | 真田 純子 Sanada Junko | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 1-2 | UDE.D405 400 | 歴史空間論第二 (Historic Perspective of Space II) | 1 | 真田 純子 ※ 中川 嵩章 Sanada Junko ※ Nakagawa Takaaki | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 7-8 | ARC.S424 400 | 地盤地震工学特論 (Advanced Geometrical Engineering) | 2 | 田村 修次 Tamura Shuji | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 集中講義等 Intensive | - | ARC.P441 400 | ★ Theories in Urban Analysis and Planning I (空間計画学特論第一) | 2 | 斎尾 直子 Saio Naoko | | 対面型 | |

都市・環境学コース Graduate major in Urban Design and Built Environment

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|--|-----------------|----------------------|--|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 集中講義 等 Intensive | - | UDE.Z682 600 | 都市・環境学特別プロジェクトS3・2 (Urban Design and Built Environment Project S3・2) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 集中講義 等 Intensive | - | UDE.Z686 600 | 都市・環境学特別プロジェクトS4・2 (Urban Design and Built Environment Project S4・2) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | ARC.A405 400 | 建築設計プラクティスS1A (Architectural Design Practice S1A) | 2 | 奥山 信一 横山 裕 ほか Okuyama Shin-Ichi Yokoyama Yutaka et al. | | | |
| インターン シップ Internship | - | ARC.A406 400 | 建築設計プラクティスS1B (Architectural Design Practice S1B) | 4 | 奥山 信一 横山 裕 ほか Okuyama Shin-Ichi Yokoyama Yutaka et al. | | | |
| インターン シップ Internship | - | ARC.A505 500 | 建築設計プラクティスS2A (Architectural Design Practice S2A) | 2 | 奥山 信一 横山 裕 ほか Okuyama Shin-Ichi Yokoyama Yutaka et al. | | | |
| インターン シップ Internship | - | ARC.A506 500 | 建築設計プラクティスS2B (Architectural Design Practice S2B) | 4 | 奥山 信一 横山 裕 ほか Okuyama Shin-Ichi Yokoyama Yutaka et al. | | | |
| インターン シップ Internship | - | UDE.A611-02 600 | 都市・環境学インターンシップ【B】 (Internship (Urban Design and Built Environment)【B】) | 1 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z571-02 500 | 修士リカレント研修1-1(都市・環境学 コース)【B】 (Master's Recurrent Program 1-1 of Urban Design and Built Environment【B】) | 1 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講 するアントレ プレナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z572-02 500 | 修士リカレント研修1-2(都市・環境学 コース)【B】 (Master's Recurrent Program 1-2 of Urban Design and Built Environment【B】) | 1 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講 するアントレ プレナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z573-02 500 | 修士リカレント研修2(都市・環境学 コース)【B】 (Master's Recurrent Program 2 of Urban Design and Built Environment【B】) | 2 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講 するアントレ プレナーシップ/ キャリア科目 (Entrepreneu rship courses/Car eer development courses offered by Graduate Majors) |

都市・環境学コース Graduate major in Urban Design and Built Environment

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------|--------------|-----------------------|---|--------------|--|-----------------|----------------------|---|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z671-02 600 | 博士リカレント研修1(都市・環境学コース)【B】 (Doctoral Recurrent Program 1 of Urban Design and Built Environment【B】) | 1 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z672-02 600 | 博士リカレント研修2-1(都市・環境学コース)【B】 (Doctoral Recurrent Program 2-1 of Urban Design and Built Environment【B】) | 2 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z673-02 600 | 博士リカレント研修3(都市・環境学コース)【B】 (Doctoral Recurrent Program 3 of Urban Design and Built Environment【B】) | 3 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z674-02 600 | 博士リカレント研修4(都市・環境学コース)【B】 (Doctoral Recurrent Program 4 of Urban Design and Built Environment【B】) | 4 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |
| 講究等 Seminar | - | UDE.Z675-02 600 | 博士リカレント研修2-2(都市・環境学コース)【B】 (Doctoral Recurrent Program 2-2 of Urban Design and Built Environment【B】) | 2 | コース主任 山中 浩明 Head Yamanaka Hiroaki | | | コースで開講するアントレプレナーシップ/キャリア科目 (Entrepreneurship courses/Career development courses offered by Graduate Majors) |

地球生命コース Graduate major in Earth-Life Science

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|---|
| [1~4Q] | | | | | | | | |
| 水 Wed | 5-6 | ELS.C431 | ★ Research Development Project for Earth-Life Science M (地球生命研究開発プロジェクトM) | 2 | 関根 康人 藤島 皓介 ほか Sekine Yasuhito Fujishima Kosuke et al. | O | | O(1~4Q) |
| | | 400 | | | | | | |
| インターン シップ Internship | - | ELS.C641 | ★ Research Development Project for Earth-Life Science D (地球生命研究開発プロジェクトD) | 2 | 未定 Undecided | | | O(1~4Q) 博士課程3年間でインターンシップを完了させて単位が付与される |
| | | 600 | | | | | | |
| [1~2Q] | | | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ELS.B403-02 | ★ Research Planning for Master Thesis III【2】 (地球生命研究修士論文計画論第三【2】) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| | | 400 | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ELS.A401 | ★ Seminar in Earth-Life Science S1 (地球生命講究S1) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| | | 400 | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ELS.A501 | ★ Seminar in Earth-Life Science S2 (地球生命講究S2) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| | | 500 | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ELS.A631 | ★ Seminar in Earth-Life Science S3 (地球生命講究S3) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1~2Q) |
| | | 600 | | | | | | |
| [1Q] | | | | | | | | |
| 月 Mon | 1-2 | LST.A403 | ★ Biophysics (生物物理学) | 2 | 小島 英理 上野 隆史 ほか Kobatake Eiry Ueno Takafumi et al. | | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | ELS.C401 | ★ Earth-Life Science A (地球生命研究基礎特論A) | 2 | 中村 龍平 Mcglynn Shawn ほか Nakamura Ryuhei Mcglynn Shawn et al. | O | | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 5-6 | EPS.A410 | ★ Advanced Earth and Space Sciences A (宇宙地球科学特論A) | 1 | 中本 泰史 Nakamoto Taishi | O | | ●(Mon・Thu) ACEEES |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 1-2 | ELS.C402 | ★ Earth-Life Science B (地球生命研究基礎特論B) | 2 | 松浦 友亮 Mcglynn Shawn ほか Matsuura Tomoaki Mcglynn Shawn et al. | O | | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 1-2 | LST.A401 | ★ Molecular and Cellular Biology (分子細胞生物学) | 2 | 木村 宏 岩崎 博史 ほか Kimura Hiroshi Iwasaki Hiroshi et al. | | ライブ型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | LST.A403 | ★ Biophysics (生物物理学) | 2 | 小島 英理 上野 隆史 ほか Kobatake Eiry Ueno Takafumi et al. | | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | ELS.C401 | ★ Earth-Life Science A (地球生命研究基礎特論A) | 2 | 中村 龍平 Mcglynn Shawn ほか Nakamura Ryuhei Mcglynn Shawn et al. | O | | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 5-6 | EPS.A410 | ★ Advanced Earth and Space Sciences A (宇宙地球科学特論A) | 1 | 中本 泰史 Nakamoto Taishi | O | | ●(Mon・Thu) ACEEES |
| | | 400 | | | | | | |
| 金 Fri | 1-2 | ELS.C402 | ★ Earth-Life Science B (地球生命研究基礎特論B) | 2 | 松浦 友亮 Mcglynn Shawn ほか Matsuura Tomoaki Mcglynn Shawn et al. | O | | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |

地球生命コース Graduate major in Earth-Life Science

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|---|-----------------|----------------------|----------------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 金 Fri | 1 - 2 | LST.A401 400 | ★ Molecular and Cellular Biology (分子細胞生物学) | 2 | 木村 宏 岩崎 博史 ほか Kimura Hiroshi Iwasaki Hiroshi et al. | | ライブ型 | ●(Tue・Fri) |
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ELS.B401-01 400 | ★ Research Planning for Master Thesis I【1】 (地球生命研究修士論文計画論第一【1】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ELS.B402-01 400 | ★ Research Planning for Master Thesis II【1】 (地球生命研究修士論文計画論第二【1】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 月 Mon | 1 - 2 | LST.A411 400 | ★ Biomolecular Engineering (生体分子工学) | 2 | 福居 俊昭 北口 哲也 ほか Fukui Toshiaki Kitaguchi Tetsuya et al. | | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3 - 4 | CAP.A462 400 | ★ Advanced Solid State Chemistry II (無機固体化学特論第二) | 1 | 大友 明 Ohtomo Akira | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 3 - 4 | EPS.A413 400 | ★ Advanced Earth and Space Sciences C (宇宙地球科学特論C) | 1 | 佐藤 文衛 Sato Bunei | O | | ●(Mon・Thu) ACEEES |
| 月 Mon | 7 - 8 | CAP.I427 400 | ★ Introduction to Polymer Chemistry (高分子化学概論) | 2 | 富田 育義 山元 公寿 ほか Tomita Ikuyoshi Yamamoto Kimihisa et al. | O S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| 火 Tue | 3 - 4 | EPS.A421 400 | ★ Advanced Earth and Space Sciences G (宇宙地球科学特論G) | 1 | 神田 径 成田 翔平 Kanda Wataru Narita Shohei | O | | ●(Tue・Fri) ACEEES |
| 木 Thu | 1 - 2 | CAP.I427 400 | ★ Introduction to Polymer Chemistry (高分子化学概論) | 2 | 富田 育義 山元 公寿 ほか Tomita Ikuyoshi Yamamoto Kimihisa et al. | O S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 1 - 2 | LST.A411 400 | ★ Biomolecular Engineering (生体分子工学) | 2 | 福居 俊昭 北口 哲也 ほか Fukui Toshiaki Kitaguchi Tetsuya et al. | | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 3 - 4 | EPS.A413 400 | ★ Advanced Earth and Space Sciences C (宇宙地球科学特論C) | 1 | 佐藤 文衛 Sato Bunei | O | | ●(Mon・Thu) ACEEES |
| 金 Fri | 3 - 4 | EPS.A421 400 | ★ Advanced Earth and Space Sciences G (宇宙地球科学特論G) | 1 | 神田 径 成田 翔平 Kanda Wataru Narita Shohei | O | | ●(Tue・Fri) ACEEES |
| 集中講義 等 Intensive | - | ART.T545 500 | ★ Molecular Simulation (分子シミュレーション) | 2 | 関嶋 政和 ※ 吉野 龍ノ介 ほか Sekijima Masakazu ※ Yoshino Ryunosuke et al. | O | ハイフレックス型 | |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|---|-----------------|----------------------|--|
| 【1～2Q】 | | | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E615-01 600 | エネルギー理工学社会人特別実験・演習1【S】 (Special Experiment and Practice for Working Adults in Energy Science and Engineering 1【S】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 未定 To be announced | - | ESI.E616-01 600 | エネルギー理工学社会人特別実験・演習2【S】 (Special Experiment and Practice for Working Adults in Energy Science and Engineering 2【S】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 未定 To be announced | - | ESI.E617-01 600 | エネルギー理工学社会人特別実験・演習3【S】 (Special Experiment and Practice for Working Adults in Energy Science and Engineering 3【S】) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 未定 To be announced | - | ESI.P601-02 600 | ★ Energy Science and Engineering Project【S】 (エネルギー理工学プロジェクト【S】) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 未定 To be announced | - | ESI.R602-02 600 | ★ Energy Science and Engineering Off-Campus Project D1c【S】 (エネルギー理工学オフキャンパスプロジェクトD1c【S】) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 未定 To be announced | - | ESI.R603-02 600 | ★ Energy Science and Engineering Off-Campus Project D2c【S】 (エネルギー理工学オフキャンパスプロジェクトD2c【S】) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) |
| 水 Wed | 5-8 | CAP.E462 400 | 化学環境安全教育 (Environment Preservation and Chemical Safety) | 2 | 古屋 秀峰 田中 浩士 ほか Furuya Hidemine Tanaka Hiroshi et al. | O S | ハイフレックス型 | □ O(1～2Q) |
| 金 Fri | 5-6 | CAP.P581 500 | 高分子加工特論 (Advanced Polymer Processing) | 1 | 未定 Undecided | O | ライブ型 | O(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | CAP.I481 400 | 環境化学最前線入門第一 (Introduction to the Frontiers of Environmental Chemistry I) | 1 | 未定 Undecided | | | O(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | CHM.A441 400 | 化学特別講義第一 (Recent Progress in Chemistry I) | 1 | ※ 松田 亮太郎 近藤 美欧 ※ Matsuda Ryotaro Kondo Mio | | | O(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | CHM.A442 400 | 化学特別講義第二 (Recent Progress in Chemistry II) | 1 | 石内 俊一 Ishiuchi Shun-Ichi | | | O(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | CHM.A443 400 | 化学特別講義第三 (Recent Progress in Chemistry III) | 1 | 未定 Undecided | | | O(1～2Q) |
| 集中講義等 Intensive | - | ENI.A601-01 600 | ★ InfoSyEnergy-outreach【1】 (InfoSyEnergyアウトリーチ【1】) | 1 | 未定 末包 哲也 ほか Undecided Suekane Tetsuya et al. | O | 対面型 | O(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生限定 |
| 集中講義等 Intensive | - | ENI.A602 600 | ★ InfoSyEnergy Product-service design (InfoSyEnergyプロダクト・サービスデザイン) | 1 | 未定 ※ 木見田 康治 ほか Undecided ※ Kimita Koji et al. | | ライブ型 | O(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生優先 |
| インターン シップ Internship | - | ENI.C611-01 600 | InfoSyEnergy 共同研究プロジェクト 1【1】 (InfoSyEnergy-joint research projects 1【1】) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生限定 |
| インターン シップ Internship | - | ENI.C612-01 600 | InfoSyEnergy 共同研究プロジェクト 2【1】 (InfoSyEnergy-joint research projects 2【1】) | 4 | 各教員 Academic Supervisor | | | O(1～2Q) エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生限定 |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|--------------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|---|-----------------|----------------------|--------------------------------|
| [1~2Q] | | | | | | | | |
| インターンシップ Internship | - | ENI.C616-01 600 | ★ InfoSyEnergy-international field work-short term【1】 (InfoSyEnergy国際フィールドワーク(短期)【1】) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | | ○(1~2Q) エネルギー・情報卓越教育院登録学生限定 |
| インターンシップ Internship | - | ENI.C617-01 600 | ★ InfoSyEnergy-international field work-long term【1】 (InfoSyEnergy国際フィールドワーク(長期)【1】) | 4 | 各教員 Academic Supervisor | | | ○(1~2Q) エネルギー・情報卓越教育院登録学生限定 |
| インターンシップ Internship | - | ESI.R604-01 600 | ★ ジョブ型研究インターンシップ(エネルギー・情報コース)【S】 (Cooperative Education through Research Internships of Energy Science and Informatics【S】) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1~2Q) |
| 清華大 at Tsinghua Univ. | - | MAT.M402-02 400 | ★ Characterization of Nanomaterials【b】 (ナノ材料計測【b】) | 2 | 吉田 克己 史 蹟 Yoshida Katsumi Shi Ji | | 対面型 | ○(1~2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ESI.Z491 400 | エネルギー・情報講究S1 (Seminar in energy science and informatics S1) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1~2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ESI.Z591 500 | エネルギー・情報講究S2 (Seminar in energy science and informatics S2) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1~2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ESI.Z691 600 | エネルギー・情報講究S3 (Seminar in energy science and informatics S3) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1~2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ESI.Z693 600 | エネルギー・情報講究S4 (Seminar in energy science and informatics S4) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1~2Q) |
| 講究等 Seminar | - | ESI.Z695 600 | エネルギー・情報講究S5 (Seminar in energy science and informatics S5) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | ○(1~2Q) |
| [1Q] | | | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.B511 500 | ★ Energy Off-Campus Project S A (エネルギーオフキャンパスプロジェクトS A) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.B515 500 | ★ Energy Off-Campus Project L A (エネルギーオフキャンパスプロジェクトL A) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.B519 500 | ★ Energy International Workshop A (エネルギー国際発表(修士)A) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E601-01 600 | ★ 実践プレゼンテーションA (Practical Presentation A) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E602-01 600 | ★ 実践プレゼンテーションB (Practical Presentation B) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E603-01 600 | ★ 実践プレゼンテーションC (Practical Presentation C) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E604-01 600 | ★ International scientific presentation A (国際学術プレゼンテーションA) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E605-01 600 | ★ International scientific presentation B (国際学術プレゼンテーションB) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E606-01 600 | ★ International scientific presentation C (国際学術プレゼンテーションC) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E609-01 600 | ★ アカデミック ティーチング (Academic teaching) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E612-01 600 | ★ International energy project (エネルギー国際派遣プロジェクト) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|--------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E613-01 | エネルギー学理実践研究C (Practical research in energy science C) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor C | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E614-01 | エネルギー学理実践研究D (Practical research in energy science D) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor D | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E618-01 | 実践プレゼンテーションW1 (Practical Presentation W1) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E619-01 | ★ International scientific presentation W1 (国際学術プレゼンテーションW1) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| 月 Mon | 1-2 | CAP.I405 | ★ Environmental Chemistry (環境化学) | 2 | 豊田 栄 山田 桂太 Toyoda Sakae Yamada Keita | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 1-2 | EEE.C441 | ★ VLSI Technology I (VLSI工学第一) | 2 | 若林 整 角嶋 邦之 Wakabayashi Hitoshi Kakushima Kuniyuki | S | | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 1-2 | ESI.H420 | ★ Advanced Photochemistry I (光化学概論第一) | 1 | 宍戸 厚 和田 裕之 Shishido Atsushi Wada Hiroyuki | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 1-2 | MAT.M423 | ★ Exercise in Materials Design (材料設計演習) | 1 | 細田 秀樹 稲邑 朋也 Hosoda Hideki Inamura Tomonari | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 1-2 | CAP.P511 | ★ Advanced Polymer Reactions (高分子反応特論) | 1 | 大塚 英幸 Otsuka Hideyuki | O | 対面型 | |
| | | 500 | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | CAP.A461 | ★ Advanced Solid State Chemistry I (無機固体化学特論第一) | 1 | 大友 明 Ohtomo Akira | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | CAP.I407 | ★ Introduction to Chemical Engineering (Basics) (化学工学概論(基礎)) | 1 | 山口 猛央 Yamaguchi Takeo | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | CHMD.401 | ★ Basic Concepts of Organic Chemistry I (有機化学基礎特論 I) | 1 | 大森 建 Ohmori Ken | | ライブ型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | ESI.H403 | ★ Advanced Electrochemistry I (先進電気化学特論第一) | 1 | 荒井 創 平山 雅章 ほか Arai Hajime Hirayama Masaaki et al. | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | MAT.M431 | ★ Kinematical theory of microstructure formed by diffusionless phase transformation (無拡散変態組織の運動学) | 2 | 稲邑 朋也 田原 正樹 Inamura Tomonari Tahara Masaki | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | MAT.C500 | ★ Advanced Course of Materials Optics I (光学材料特論第一) | 1 | 矢野 哲司 Yano Tetsuji | O | ライブ型 | ACEEES |
| | | 500 | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | MEC.N631 | ★ Special Lecture in MEC D1 (機械コース特別講義D1) | 1 | 青木 尊之 高山 俊男 ほか Aoki Takayuki Takayama Toshio et al. | O | ライブ型 | |
| | | 600 | | | | | | |
| 月 Mon | 5-6 | CAP.I426 | ★ Introduction to Polymer Science (高分子科学概論) | 1 | 富田 育義 今岡 享稔 Tomita Ikuyoshi Imaoka Takane | O S | ハイフレク ス型 | |
| | | 400 | | | | | | |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------|--------------|-----------------------|---|--------------|--|-----------------|----------------------|-------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 5-6 | CHM.C401 400 | ★ Basic Concepts of Physical Chemistry I (物理化学基礎特論 I) | 1 | 腰原 伸也 Koshihara Shinya | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 5-6 | MAT.P413 400 | ★ Soft Materials Functional Chemistry (有機材料機能化学) | 1 | 早川 晃鏡 Hayakawa Teruaki | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 7-8 | ART.T452 400 | ★ Modeling of Continuous Systems (連続系のモデリング) | 2 | 石井 秀明 Ishii Hideaki | S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 7-8 | GSC.T438 400 | ★ Distributed Algorithms (分散アルゴリズム) | 2 | Defago Xavier | O S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 7-8 | EEE.D401 400 | ★ Fundamentals of Electronic Materials (電子物性基礎論) | 2 | 中川 茂樹 菅原 聡 Nakagawa Shigeki Sugahara Satoshi | O | | ●(Mon・Thu) |
| 火 Tue | 1-2 | EEE.D451 400 | ★ Bipolar Transistors and Compound Semiconductor Devices (バイポーラトランジスタと化合物半導体) | 2 | 宮本 恭幸 Miyamoto Yasuyuki | O | | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 1-2 | ESIA.401-01 400 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 1【大岡山】 (エネルギー基礎学第一【大岡山】) | 1 | 笹部 崇 多湖 輝興 ほか Sasabe Takashi Tago Teruoki et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| 火 Tue | 1-2 | ESIA.401-02 400 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 1【すずかけ】 (エネルギー基礎学第一【すずかけ】) | 1 | 笹部 崇 多湖 輝興 ほか Sasabe Takashi Tago Teruoki et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| 火 Tue | 1-2 | MAT.C403 400 | セラミックス薄膜工学特論 (Advanced Course of Ceramic Thin Film Technology) | 2 | 片瀬 貴義 舟窪 浩 Katase Takayoshi Funakubo Hiroshi | S O | ライブ型 | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 3-4 | EEE.P451 400 | ★ Plasma Engineering (プラズマ工学) | 2 | 赤塚 洋 沖野 晃俊 Akatsuka Hiroshi Okino Akitoshi | O | | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 3-4 | ESIA.403-01 400 | ★ Interdisciplinary principles of energy devices 1【大岡山】 (エネルギーデバイス論第一【大岡山】) | 1 | 萩原 誠 花村 克悟 ほか Hagiwara Makoto Hanamura Katsunori et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| 火 Tue | 3-4 | ESIA.403-02 400 | ★ Interdisciplinary principles of energy devices 1【すずかけ】 (エネルギーデバイス論第一【すずかけ】) | 1 | 萩原 誠 末包 哲也 ほか Hagiwara Makoto Suekane Tetsuya et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| 火 Tue | 3-4 | GEG.E404 400 | ★ Technologies for Energy and Resource Utilization (エネルギー・資源の有効利用技術) | 1 | 高橋 史武 Takahashi Fumitake | S | 対面型 | |
| 火 Tue | 3-4 | MAT.M409 400 | 相平衡の熱力学 (Thermodynamics for Phase Equilibria) | 2 | 曾根 正人 Chang Tso-Fu Sone Masato Chang Tso-Fu | S | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 5-6 | CAP.C412 400 | ★ Process Systems Engineering (プロセスシステム工学) | 2 | 松本 秀行 Matsumoto Hideyuki | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 5-6 | EEE.S401 400 | ★ Advanced Electromagnetic Waves (電磁波特論) | 2 | 廣川 二郎 戸村 崇 Hirokawa Jiro Tomura Takashi | O | | ●(Tue・Fri) |
| 火 Tue | 5-6 | ESI.I420 400 | ★ Advanced Lecture on Crystal Structure and Correlation with Properties of Solids (固体構造物性特論) | 1 | 八島 正知 Yashima Masatomo | O | ライブ型 | |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------|--------------|-----------------------|---|--------------|---|-----------------|----------------------|---------------------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 火 Tue | 5-6 | ESI.J403 | ★ Physical Chemistry for High Temperature Processes -Smelting and Refining Processes- (高温物理化学-製精錬プロセス) | 1 | 小林 能直 河村 憲一 ほか Kobayashi Yoshinao Kawamura Kenichi et al. | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 5-6 | ESI.K430 | ★ Advanced course of turbulent flow and control (乱流制御論) | 1 | 店橋 護 Tanahashi Mamoru | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 5-6 | ESI.L401 | ★ Mechanical-to-electrical energy conversion (機械電気エネルギー変換) | 2 | 藤田 英明 Fujita Hideaki | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 5-6 | GEG.S401 | ★ Environmental Policy (環境政策論) | 1 | 村山 武彦 錦澤 滋雄 Murayama Takehiko Nishikizawa Shigeo | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 7-8 | DSA.P411 | 応用実践データサイエンス・AI第一A (Applied Practical Data Science and Artificial Intelligence 1A) | 1 | 金崎 朝子 新田 克己 ほか Kanezaki Asako Nitta Katsumi et al. | O S | ハイフレックス型 | 必ず講義室に来て授業を受けること(オンライン不可) |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 7-8 | MAT.P421 | ★ Organic Materials Functional Design (有機材料機能設計) | 1 | 浅井 茂雄 Asai Shigeo | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 7-8 | MEC.E531 | ★ Plasma Physics (プラズマ物理) | 1 | 長谷川 純 Hasegawa Jun | O | 対面型 | |
| | | 500 | | | | | | |
| 水 Wed | 1-2 | EEE.G411 | 電气的モデリングとシミュレーション (Electrical Modeling and Simulation) | 2 | 山田 明 ※ 盛 健次 Yamada Akira ※ Mori Kenji | O | | ●(Wed・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | CAP.A441 | ★ Advanced Electrochemistry I (電気化学特論第一) | 1 | 山中 一郎 Yamanaka Ichiro | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | EEE.C441 | ★ VLSI Technology I (VLSI工学第一) | 2 | 若林 整 角嶋 邦之 Wakabayashi Hitoshi Kakushima Kuniyuki | S | | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | MAT.M424 | ★ Exercise in Physical Metallurgy (金属物理学演習) | 1 | 細田 秀樹 稲邑 朋也 Hosoda Hideki Inamura Tomonari | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | CAP.I405 | ★ Environmental Chemistry (環境化学) | 2 | 豊田 栄 山田 桂太 Toyoda Sakae Yamada Keita | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | CHM.D402 | ★ Basic Concepts of Organic Chemistry II (有機化学基礎特論 II) | 1 | 後藤 敬 Goto Kei | | ライブ型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | ESI.H405 | ★ Advanced Inorganic Materials Chemistry I (エネルギー無機材料化学特論第一) | 1 | 平山 雅章 鈴木 耕太 Hirayama Masaaki Suzuki Kota | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | MAT.M431 | ★ Kinematical theory of microstructure formed by diffusionless phase transformation (無拡散変態組織の運動学) | 2 | 稲邑 朋也 田原 正樹 Inamura Tomonari Tahara Masaki | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | MEC.H431 | ★ Advanced Mechanical Elements (先端機械要素) | 1 | 岩附 信行 Iwatsuki Nobuyuki | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | CAP.P522 | ★ Advanced Polymer Structures (高分子構造特論) | 1 | 古屋 秀峰 Furuya Hidemine | O | 対面型 | |
| | | 500 | | | | | | |
| 木 Thu | 5-6 | CHM.B401 | ★ Basic Concepts of Inorganic Chemistry I (無機・分析化学基礎特論 I) | 1 | 川口 博之 Kawaguchi Hiroyuki | | ライブ型 | |
| | | 400 | | | | | | |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|---|-----------------|----------------------|---------------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| 木 Thu | 7-8 | ART.T452 400 | ★ Modeling of Continuous Systems (連続系のモデリング) | 2 | 石井 秀明 Ishii Hideaki | S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 7-8 | GSC.T438 400 | ★ Distributed Algorithms (分散アルゴリズム) | 2 | Defago Xavier | O S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 7-8 | EEE.D401 400 | ★ Fundamentals of Electronic Materials (電子物性基礎論) | 2 | 中川 茂樹 菅原 聡 Nakagawa Shigeki Sugahara Satoshi | O | | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 7-8 | ESI.K580 500 | ★ Leading edge energy technology (先端エネルギー技術) | 1 | 平井 秀一郎 末包 哲也 Hirai Shuichiro Suekane Tetsuya | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 1-2 | EEE.D451 400 | ★ Bipolar Transistors and Compound Semiconductor Devices (バイポーラトランジスタと化合物半導体) | 2 | 宮本 恭幸 Miyamoto Yasuyuki | O | | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 1-2 | MAT.C403 400 | セラミックス薄膜工学特論 (Advanced Course of Ceramic Thin Film Technology) | 2 | 片瀬 貴義 舟窪 浩 Katase Takayoshi Funakubo Hiroshi | S O | ライブ型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 3-4 | CAP.C412 400 | ★ Process Systems Engineering (プロセスシステム工学) | 2 | 松本 秀行 Matsumoto Hideyuki | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 3-4 | EEE.P451 400 | ★ Plasma Engineering (プラズマ工学) | 2 | 赤塚 洋 沖野 晃俊 Akatsuka Hiroshi Okino Akitoshi | O | | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 3-4 | GEG.E413 400 | ★ Geospatial data analysis for environment studies (環境研究のための地理情報解析) | 1 | Varquez Alvin Christopher Galang | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | MAT.M409 400 | 相平衡の熱力学 (Thermodynamics for Phase Equilibria) | 2 | 曾根 正人 Chang Tso-Fu Sone Masato Chang Tso-Fu | S | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 3-4 | CAP.A561 500 | ★ Advanced Chemistry of Transition Metal Complexes I (有機遷移金属錯体化学第一) | 1 | 高尾 俊郎 Takao Toshiro | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | ESI.H503 500 | ★ Advanced Polymer Design for Energy Materials (エネルギー高分子設計特論) | 1 | 齋藤 礼子 Saito Reiko | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 5-6 | EEE.S401 400 | ★ Advanced Electromagnetic Waves (電磁波特論) | 2 | 廣川 二郎 戸村 崇 Hirokawa Jiro Tomura Takashi | O | | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 5-6 | ESIL401 400 | ★ Mechanical-to-electrical energy conversion (機械電気エネルギー変換) | 2 | 藤田 英明 Fujita Hideaki | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 7-8 | EEE.G411 400 | 電氣的モデリングとシミュレーション (Electrical Modeling and Simulation) | 2 | 山田 明 ※ 盛 健次 Yamada Akira ※ Mori Kenji | O | | ●(Wed・Fri) |
| 金 Fri | 7-8 | ENI.H403 400 | ★ Economic Development and Energy Policies (経済開発とエネルギー政策) | 1 | 山下 英俊 真野 裕吉 Yamashita Hidetoshi Mano Yukichi | O | 対面型 | エネルギー・情報卓越教育院登録学生優先 |
| インターンシップ Internship | - | CAP.E411-01 400 | 応用化学Advanced Internship第一 (Advanced Internship in Chemical Science and Engineering I) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | その他 | |
| インターンシップ Internship | - | CAP.E412-01 400 | 応用化学Advanced Internship第二 (Advanced Internship in Chemical Science and Engineering II) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | その他 | |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|-----------------------------|-----------------|----------------------|-------------|
| 【1Q】 | | | | | | | | |
| インターン シップ Internship | - | ESI.B503-01 500 | エネルギー工学インターンシップA (Energy Engineering Internship A) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| インターン シップ Internship | - | ESI.B504-01 500 | エネルギー工学インターンシップB (Energy Engineering Internship B) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C501-01 500 | 修士リカレント研修1-1(エネルギー・情報コース) (Master's Recurrent Program I-I of Energy Science and Informatics) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C502-01 500 | 修士リカレント研修1-2(エネルギー・情報コース) (Master's Recurrent Program I-II of Energy Science and Informatics) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C503-01 500 | 修士リカレント研修2(エネルギー・情報コース) (Master's Recurrent Program II of Energy Science and Informatics) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C601-01 600 | 博士リカレント研修1(エネルギー・情報コース) (Doctoral Recurrent Program I of Energy Science and Informatics) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C602-01 600 | 博士リカレント研修2-1(エネルギー・情報コース) (Doctoral Recurrent Program II-I of Energy Science and Informatics) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C603-01 600 | 博士リカレント研修2-2(エネルギー・情報コース) (Doctoral Recurrent Program II-II of Energy Science and Informatics) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C604-01 600 | 博士リカレント研修3(エネルギー・情報コース) (Doctoral Recurrent Program III of Energy Science and Informatics) | 3 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C605-01 600 | 博士リカレント研修4(エネルギー・情報コース) (Doctoral Recurrent Program IV of Energy Science and Informatics) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.B512 500 | ★ Energy Off-Campus Project S B (エネルギーオフキャンパスプロジェクトS B) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.B516 500 | ★ Energy Off-Campus Project L B (エネルギーオフキャンパスプロジェクトL B) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.B520 500 | ★ Energy International Workshop B (エネルギー国際発表(修士)B) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E601-02 600 | 実践プレゼンテーションA (Practical Presentation A) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E602-02 600 | 実践プレゼンテーションB (Practical Presentation B) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E603-02 600 | 実践プレゼンテーションC (Practical Presentation C) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E604-02 600 | ★ International scientific presentation A (国際学術プレゼンテーションA) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E605-02 600 | ★ International scientific presentation B (国際学術プレゼンテーションB) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E606-02 600 | ★ International scientific presentation C (国際学術プレゼンテーションC) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E609-02 600 | アカデミック ティーチング (Academic teaching) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E612-02 600 | ★ International energy project (エネルギー国際派遣プロジェクト) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E613-02 600 | エネルギー学理実践研究C (Practical research in energy science C) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor C | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E614-02 600 | エネルギー学理実践研究D (Practical research in energy science D) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor D | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E618-02 600 | 実践プレゼンテーションW1 (Practical Presentation W1) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 未定 To be announced | - | ESI.E619-02 600 | ★ International scientific presentation W1 (国際学術プレゼンテーションW1) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 月 Mon | 1-2 | CAP.C424 400 | ★ Advanced Reaction Process Engineering (反応プロセス工学特論) | 1 | 多湖 輝興 Tago Teruoki | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 1-2 | ART.T455 400 | 離散系のモデリング (Modeling of Discrete Systems) | 2 | 小野 功 山村 雅幸 Ono Isao Yamamura Masayuki | S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 1-2 | MAT.C402 400 | ★ Quantum Physics in Optical Response of Materials (量子光物性特論) | 2 | 中村 一隆 Nakamura Kazutaka | S | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 1-2 | MAT.M410 400 | 固体の変形と強度 (Deformation and Strength of Solids) | 2 | 尾中 晋 寺田 芳弘 Onaka Susumu Terada Yoshihiro | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | CAP.A462 400 | ★ Advanced Solid State Chemistry II (無機固体化学特論第二) | 1 | 大友 明 Ohtomo Akira | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 3-4 | CAP.C421 400 | ★ Advanced Energy Transfer Operation (エネルギー操作特論) | 2 | 関口 秀俊 Sekiguchi Hidetoshi | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | CAP.P422 400 | ★ Advanced Polymer Properties (高分子物性特論) | 1 | 戸木田 雅利 Tokita Masatoshi | O | 対面型 | |
| 月 Mon | 3-4 | ART.T457 400 | ★ Workshop on Building Advanced Computer Network (先端計算機環境構築実践) | 2 | 山村 雅幸 小野 功 Yamamura Masayuki Ono Isao | O S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | ESI.H404 400 | ★ Advanced Electrochemistry II (先進電気化学特論第二) | 1 | 荒井 創 平山 雅章 ほか Arai Hajime Hirayama Masaaki et al. | S | 対面型 | |
| 月 Mon | 3-4 | ESI.J405 400 | 材料組織の形成と拡散 (Microstructure Evolution and Diffusion in Metals) | 2 | 木村 好里 中田 伸生 Kimura Yoshisato Nakada Nobuo | S | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | MAT.M405 400 | ★ Advanced Microstructure Design of Ferrous Materials (鉄鋼材料設計学特論) | 2 | 小林 覚 Kobayashi Satoru | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 月 Mon | 3-4 | MAT.C504 500 | ★ Functional Devices (機能デバイス特論) | 2 | 北本 仁孝 舟窪 浩 Kitamoto Yoshitaka Funakubo Hiroshi | S | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------|--------------|-----------------------|--|--------------|--|-----------------|----------------------|-------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 月 Mon | 3-4 | MEC.N632 | ★ Special Lecture in MEC D2 (機械コース特別講義D2) | 1 | 岩附 信行 高橋 秀治 ほか Iwatsuki Nobuyuki Takahashi Hideharu et al. | O | ライブ型 | |
| | | 600 | | | | | | |
| 月 Mon | 5-6 | CHM.C402 | ★ Basic Concepts of Physical Chemistry II (物理化学基礎特論 II) | 1 | 大島 康裕 Ohshima Yasuhiro | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 5-6 | ESI.H410 | ★ Topics in Properties of Semiconductors (半導体物性特論(エネルギー)) | 1 | 和田 裕之 Wada Hiroyuki | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 5-6 | ESI.L410 | ★ Introduction to Photovoltaics (光起電力の基礎) | 2 | 宮島 晋介 Miyajima Shinsuke | O | ブレンド型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 5-6 | MAT.C502 | ★ 材料開発特論第一 (Advanced Course of Material Development I) | 2 | 瀬川 浩代 岡田 一樹 Segawa Hiroyo Okada Kazuki | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 500 | | | | | | |
| 月 Mon | 7-8 | CAP.I427 | ★ Introduction to Polymer Chemistry (高分子化学概論) | 2 | 富田 育義 山元 公寿 ほか Tomita Ikuyoshi Yamamoto Kimihisa et al. | O S | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 7-8 | EEE.S451 | ★ Wireless Communication Engineering (無線通信工学) | 2 | 阪口 啓 Tran Gia Khanh Sakaguchi Kei Tran Gia Khanh | O | | ●(Mon・Thu) |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 7-8 | MAT.P407 | ★ Catalysis and Electrocatalysis (電極触媒特論) | 1 | 難波江 裕太 Nabae Yuta | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 月 Mon | 7-8 | ART.T547 | ★ Multimedia Information Processing (マルチメディア情報処理論) | 2 | 篠田 浩一 下坂 正倫 Shinoda Koichi Shimosaka Masamichi | O | ハイフレックス型 | ●(Mon・Thu) |
| | | 500 | | | | | | |
| 火 Tue | 1-2 | ESI.A402-01 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 2【大岡山】 (エネルギー基礎学理第二【大岡山】) | 1 | 大友 順一郎 荒井 創 ほか Otomo Junichiro Arai Hajime et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 1-2 | ESI.A402-02 | ★ Interdisciplinary scientific principles of energy 2【すずかけ】 (エネルギー基礎学理第二【すずかけ】) | 1 | 大友 順一郎 荒井 創 ほか Otomo Junichiro Arai Hajime et al. | O S | ハイフレックス型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | ESI.A404-01 | ★ Interdisciplinary principles of energy devices 2【大岡山】 (エネルギーデバイス論第二【大岡山】) | 1 | 難波江 裕太 伊原 学 ほか Nabae Yuta Ihara Manabu et al. | O S | ブレンド型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | ESI.A404-02 | ★ Interdisciplinary principles of energy devices 2【すずかけ】 (エネルギーデバイス論第二【すずかけ】) | 1 | 難波江 裕太 山田 明 ほか Nabae Yuta Yamada Akira et al. | O S | ブレンド型 | |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | NCL.N403 | ★ Nuclear Materials and Structures (原子力材料と構造工学) | 2 | 小林 能直 吉田 克己 Kobayashi Yoshinao Yoshida Katsumi | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | MAT.C503 | ★ Advanced Course of Material Development II (材料開発特論第二) | 2 | 川路 均 東 正樹 ほか Kawaji Hitoshi Azuma Masaki et al. | S | ライブ型 | ●(Tue・Fri) |
| | | 500 | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | MEC.C531 | ★ Mechanics of High Temperature Materials (高温材料強度学特論) | 1 | 阪口 基己 Sakaguchi Motoki | | ライブ型 | |
| | | 500 | | | | | | |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | ★ | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------|--------------|-----------------------|---|---|--------------|---|-----------------|----------------------|---------------------------------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | | |
| 火 Tue | 5-6 | EEE.D411 | ★ | Semiconductor Physics (半導体物性論) | 2 | 山田 明 Yamada Akira | O | | ●(Tue・Fri) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 火 Tue | 7-8 | DSA.P421 | | 応用実践データサイエンス・AI第二A (Applied Practical Science and Artificial Intelligence 2A) | 1 | 金崎 朝子 富井 規雄 ほか Kanezaki Asako Tomii Norio et al. | O S | ハイフレックス型 | 必ず講義室 に来て授業を 受けること(オ ンライン不可) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 火 Tue | 7-8 | MAT.P416 | ★ | Soft Materials Chemistry (ソフトマテリアル化学) | 1 | 相良 剛光 Sagara Yoshimitsu | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | | |
| 水 Wed | 3-4 | MEC.C433 | ★ | Solid Dynamics (固体動力学特論) | 1 | 井上 裕嗣 Inoue Hirotsugu | O S | ライブ型 | |
| | | 400 | | | | | | | |
| 水 Wed | 7-8 | DSA.P422 | | 応用実践データサイエンス・AI第二B (Applied Practical Data Science and Artificial Intelligence 2B) | 1 | 金崎 朝子 富井 規雄 ほか Kanezaki Asako Tomii Norio et al. | O S | ハイフレックス型 | 必ず講義室 に来て授業を 受けること(オ ンライン不可) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | CAP.A442 | ★ | Advanced Electrochemistry II (電気化学特論第二) | 1 | 山中 一郎 Yamanaka Ichiro | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | CAP.C421 | ★ | Advanced Energy Transfer Operation (エネルギー操作特論) | 2 | 関口 秀俊 Sekiguchi Hidetoshi | O | 対面型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | CAP.I427 | ★ | Introduction to Polymer Chemistry (高分子化学概論) | 2 | 富田 育義 山元 公寿 ほか Tomita Ikuyoshi Yamamoto Kimihisa et al. | O S | 対面型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | ART.T455 | | 離散系のモデリング (Modeling of Discrete Systems) | 2 | 小野 功 山村 雅幸 Ono Isao Yamamura Masayuki | S | ハイフレックス型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | MAT.C402 | ★ | Quantum Physics in Optical Response of Materials (量子光物性特論) | 2 | 中村 一隆 Nakamura Kazutaka | S | ライブ型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | MAT.M410 | | 固体の変形と強度 (Deformation and Strength of Solids) | 2 | 尾中 晋 寺田 芳弘 Onaka Susumu Terada Yoshihiro | S | 対面型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 1-2 | MEC.G432 | ★ | Metalforming (塑性加工学) | 1 | 吉野 雅彦 大竹 尚登 Yoshino Masahiko Ohtake Naoto | O | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | CAP.I419 | ★ | Analytical Techniques for Environmental Chemistry (環境化学実験法) | 1 | 豊田 栄 山田 桂太 Toyoda Sakae Yamada Keita | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | ART.T457 | ★ | Workshop on Building Advanced Computer Network (先端計算機環境構築実践) | 2 | 山村 雅幸 小野 功 Yamamura Masayuki Ono Isao | O S | ハイフレックス型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | ESI.H406 | ★ | Advanced Inorganic Materials Chemistry II (エネルギー無機材料化学特論第二) | 1 | 平山 雅章 鈴木 耕太 Hirayama Masaaki Suzuki Kota | S | 対面型 | |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | ESI.J405 | | 材料組織の形成と拡散 (Microstructure Evolution and Diffusion in Metals) | 2 | 木村 好里 中田 伸生 Kimura Yoshisato Nakada Nobuo | S | 対面型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | MAT.M405 | ★ | Advanced Microstructure Design of Ferrous Materials (鉄鋼材料設計学特論) | 2 | 小林 覚 Kobayashi Satoru | O | 対面型 | ●(Mon・ Thu) |
| | | 400 | | | | | | | |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | ★ | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|-----------|--------------|-----------------------|---|---|--------------|--|-----------------|----------------------|---------------------------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | | |
| 木 Thu | 3-4 | MEC.G431 400 | ★ | Mechanical Processing (機械加工学) | 1 | 田中 智久 平田 敦 Tanaka Tomohisa Hirata Atsushi | O | 対面型 | |
| 木 Thu | 3-4 | MAT.C504 500 | ★ | Functional Devices (機能デバイス特論) | 2 | 北本 仁孝 舟窪 浩 Kitamoto Yoshitaka Funakubo Hiroshi | S | ライブ型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 5-6 | CAP.I420 400 | ★ | Advanced Supramolecular Science (超分子科学特論) | 1 | 福島 孝典 吉沢 道人 Fukushima Takanori Yoshizawa Michito | S | 対面型 | |
| 木 Thu | 5-6 | CHM.B402 400 | ★ | Basic Concepts of Inorganic Chemistry II (無機・分析化学基礎特論 II) | 1 | 河野 正規 Kawano Masaki | | ライブ型 | |
| 木 Thu | 5-6 | ENI.I401 400 | ★ | Big Data in Energy: a practical introduction (エネルギービッグデータ科学演習) | 1 | 伊原 学 Manzhos Sergei Ihara Manabu Manzhos Sergei | O | 対面型 | エネルギー・ 情報卓越教 育院登録学 生優先 |
| 木 Thu | 5-6 | ESI.L410 400 | ★ | Introduction to Photovoltaics (光起電力の基礎) | 2 | 宮島 晋介 Miyajima Shinsuke | O | ブレンド型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 5-6 | MAT.M401 400 | | 回折結晶学 (Applied Diffraction Crystallography in Metals and Alloys) | 1 | 藤居 俊之 Fujii Toshiyuki | O | 対面型 | |
| 木 Thu | 5-6 | MAT.P491 400 | | 材料工学環境論 (Materials Engineering and Ecology) | 1 | 未定 Undecided | O | ライブ型 | |
| 木 Thu | 5-6 | MAT.C502 500 | | 材料開発特論第一 (Advanced Course of Material Development I) | 2 | 瀬川 浩代 岡田 一樹 Segawa Hiroyo Okada Kazuki | O | 対面型 | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 7-8 | EEE.S451 400 | ★ | Wireless Communication Engineering (無線通信工学) | 2 | 阪口 啓 Tran Gia Khanh Sakaguchi Kei Tran Gia Khanh | O | | ●(Mon・Thu) |
| 木 Thu | 7-8 | ART.T547 500 | ★ | Multimedia Information Processing (マルチメディア情報処理論) | 2 | 篠田 浩一 下坂 正倫 Shinoda Koichi Shimosaka Masamichi | O | ハイフレク ス型 | ●(Mon・Thu) |
| 金 Fri | 1-2 | CAP.C423 400 | ★ | Computational Fluid Dynamics (数値流体力学) | 1 | 森 伸介 Mori Shinsuke | O | ライブ型 | |
| 金 Fri | 3-4 | CAP.C425 400 | ★ | Advanced Bioprocess Engineering (生物プロセス工学特論) | 1 | 大河内 美奈 田中 祐圭 Okochi Mina Tanaka Masayoshi | O | ハイフレク ス型 | |
| 金 Fri | 3-4 | CAP.P411 400 | ★ | Advanced Polymer Synthesis (高分子合成特論) | 1 | 石曾根 隆 Ishizone Takashi | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | EEE.P412 400 | ★ | Power electronics circuits and systems (パワーエレクトロニクス特論 回路とシステ ム) | 1 | 藤田 英明 Fujita Hideaki | O | | |
| 金 Fri | 3-4 | MAT.M427 400 | ★ | Transport Phenomena at High Temperature - Flow of charged particles in solid - (移動速度論 - 荷電粒子の流れ -) | 1 | 河村 憲一 林 幸ほか Kawamura Kenichi Hayashi Miyuki et al. | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | NCL.N403 400 | ★ | Nuclear Materials and Structures (原子力材料と構造工学) | 2 | 小林 能直 吉田 克己 Kobayashi Yoshinao Yoshida Katsumi | O | 対面型 | ●(Tue・Fri) |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|--|-----------------|----------------------|-------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 金 Fri | 3-4 | CAP.A562 500 | ★ Advanced Chemistry of Transition Metal Complexes II (有機遷移金属錯体化学第二) | 1 | 高尾 俊郎 Takao Toshiro | O | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | CAP.I537 500 | ★ Systematic Material Design Methodology (材料システム設計論) | 1 | 黒木 秀記 Kuroki Hidenori | S | 対面型 | |
| 金 Fri | 3-4 | MAT.C503 500 | ★ Advanced Course of Material Development II (材料開発特論第二) | 2 | 川路 均 東 正樹 ほか Kawaji Hitoshi Azuma Masaki et al. | S | ライブ型 | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 5-6 | EEE.D411 400 | ★ Semiconductor Physics (半導体物性論) | 2 | 山田 明 Yamada Akira | O | | ●(Tue・Fri) |
| 金 Fri | 5-6 | ESI.J407 400 | ★ Soft Materials Design (ソフトマテリアル設計) | 1 | 松本 英俊 Matsumoto Hidetoshi | O | 対面型 | |
| 集中講義等 Intensive | - | CAP.P425 400 | ★ 高分子特論第二 (Advanced Polymer Science II) | 1 | 未定 Undecided | | 対面型 | |
| 集中講義等 Intensive | - | ESI.B431 400 | ★ Recent technologies of fuel cells, solar cells batteries and energy system (燃料電池・太陽電池・蓄電池・エネルギーシステムの最新技術) | 1 | 伊原 学 平山 雅章 ほか Ihara Manabu Hirayama Masaaki et al. | | 対面型 | |
| 集中講義等 Intensive | - | CAP.C521 500 | ★ Chemical Engineering in Global Business (グローバルビジネス化学工学) | 1 | ※ 花光 泰造 ※ 福嶋 淳志 ほか ※ Hanamitsu Taizo ※ Fukushima Atsushi et al. | | | |
| インターンシップ Internship | - | CAP.E411-02 400 | ★ 応用化学Advanced Internship第一 (Advanced Internship in Chemical Science and Engineering I) | 1 | 各教員 Academic Supervisor | | その他 | |
| インターンシップ Internship | - | CAP.E412-02 400 | ★ 応用化学Advanced Internship第二 (Advanced Internship in Chemical Science and Engineering II) | 2 | 各教員 Academic Supervisor | | その他 | |
| インターンシップ Internship | - | ESI.B503-02 500 | ★ エネルギー工学インターンシップA (Energy Engineering Internship A) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| インターンシップ Internship | - | ESI.B504-02 500 | ★ エネルギー工学インターンシップB (Energy Engineering Internship B) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C501-02 500 | ★ 修士リカレント研修1-1(エネルギー・情報コース) (Master's Recurrent Program I-I of Energy Science and Informatics) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C502-02 500 | ★ 修士リカレント研修1-2(エネルギー・情報コース) (Master's Recurrent Program I-II of Energy Science and Informatics) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C503-02 500 | ★ 修士リカレント研修2(エネルギー・情報コース) (Master's Recurrent Program II of Energy Science and Informatics) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C601-02 600 | ★ 博士リカレント研修1(エネルギー・情報コース) (Doctoral Recurrent Program I of Energy Science and Informatics) | 1 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C602-02 600 | ★ 博士リカレント研修2-1(エネルギー・情報コース) (Doctoral Recurrent Program II-I of Energy Science and Informatics) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C603-02 600 | ★ 博士リカレント研修2-2(エネルギー・情報コース) (Doctoral Recurrent Program II-II of Energy Science and Informatics) | 2 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |

エネルギー・情報コース Graduate major in Energy Science and Informatics

| 曜日 Day | 時限 Period | 科目コード No. 番台 Level | 科目名 Course Title | 単位 Credit | 担当教員 Instructor | 講義室 Room No. | 授業形態 Class Format | 備考 Notes |
|----------------|--------------|-----------------------|--|--------------|-----------------------------|-----------------|----------------------|-------------|
| 【2Q】 | | | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C604-02 | 博士リカレント研修3(エネルギー・情報 コース) (Doctoral Recurrent Program III of Energy Science and Informatics) | 3 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |
| 講究等 Seminar | - | ESI.C605-02 | 博士リカレント研修4(エネルギー・情報 コース) (Doctoral Recurrent Program IV of Energy Science and Informatics) | 4 | 指導教員 Academic Supervisor | | | |
| | | 600 | | | | | | |