

システム制御系 Undergraduate major in Systems and Control 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 | メディア 利用科目 |
|----------------------------|--------------|-----------------------|--|--------------|--|--|----------------------|--------------------------------|--------------|
| 【3～4Q】 | | | | | | | | | |
| 火 Tue | 5 - 8 | SCE.P213 200 | サイバーフィジカルソリューション (Cyber Physical Solution) | 4 | 早川 朋久 佐藤 進 ほか Hayakawa Tomohisa Sato Susumu et al. | 南5号館 206,210 | 対面型 | □ ○(3～4Q) | |
| 木 Thu | 5 - 6 | SCE.C351 300 | プロセス制御 (Process Control) | 2 | 塚越 秀行 ※ 星野 毅夫 ほか Tsukagoshi Hideyuki ※ Hoshino Takeo et al. | S4-203 (S423) | 対面型 | ○(3～4Q) | |
| 木 Thu | 7 - 8 | SCE.R351 300 | ロボット・ビークルテクノロジー (Robot and Vehicle Technology) | 2 | 塚越 秀行 ※ 小島 英樹 ほか Tsukagoshi Hideyuki ※ Kojima Hideki et al. | S4-203 (S423) | ブレンド 型 | ○(3～4Q) 対面型:50% ライブ型:50% | |
| 特課研 Seminar | - | SCE.Z389-02 300 | 学士特定課題研究(システム制御系) (Independent research project(SCE)) | 6 | 各 教員 Teaching Staffs | | | ○(3～4Q) | |
| 特課PJ Seminar | - | SCE.Z394 300 | 学士特定課題プロジェクトF4c(システム 制御系) (Advanced independent research project F4c(SCE)) | 4 | 各 教員 Teaching Staffs | | | ○(3～4Q) | |
| 特課PJ Seminar | - | SCE.Z395 300 | 学士特定課題プロジェクトF5c(システム 制御系) (Advanced independent research project F5c(SCE)) | 5 | 各 教員 Teaching Staffs | | | ○(3～4Q) | |
| 特課PJ Seminar | - | SCE.Z396 300 | 学士特定課題プロジェクトF6c(システム 制御系) (Advanced independent research project F6c(SCE)) | 6 | 各 教員 Teaching Staffs | | | ○(3～4Q) | |
| 【3Q】 | | | | | | | | | |
| 月 Mon | 5 - 7 | SCE.A202 200 | システム制御数学B (Mathematics for Systems and Control B) | 3 | 小酒 英範 Kosaka Hidenori | S2-201 (S224) | 対面型 | ●(Mon・ Thu) □ | |
| 月 Mon | 9 - 10 | XEN.E301-02 300 | ★ Advanced English Communication for Engineers【システム制御系】 (科学技術者実践英語【システム制御 系】) | 1 | 佐藤 進 Sato Susumu | S3-215 (S321),S3- 207 (S322),S3- 206 (S323) | 対面型 | | |
| 火 Tue | 2 - 4 | SCE.C202 200 | フィードバック制御 (Feedback Control) | 3 | 畑中 健志 Hatanaka Takeshi | M-107 (H113) | 対面型 | ●(Tue・Fri) □ | |
| 火 Tue | 3 - 4 | SCE.C302 300 | システムモデリング (System Modeling) | 2 | 石崎 孝幸 Ishizaki Takayuki | W9-325 (W934) | 対面型 | ●(Tue・Fri) | |
| 火 Tue | 5 - 6 | SCE.I352 300 | 機械学習基礎 (Fundamentals of Machine Learning) | 1 | 糸山 克寿 Itoyama Katsutoshi | W9-324 (W933) | 対面型 | | |
| 火 Tue | 7 - 8 | SCE.A302 300 | システムの数理科学 (Fundamentals of System Science) | 2 | 瀧ノ上 正浩 青西 亨 ほか Takinoue Masahiro Aonishi Toru et al. | S4-203 (S423) | 対面型 | ●(Tue・Fri) | |
| 木 Thu | 5 - 7 | SCE.A202 200 | システム制御数学B (Mathematics for Systems and Control B) | 3 | 小酒 英範 Kosaka Hidenori | S2-201 (S224) | 対面型 | ●(Mon・ Thu) □ | |
| 金 Fri | 2 - 4 | SCE.C202 200 | フィードバック制御 (Feedback Control) | 3 | 畑中 健志 Hatanaka Takeshi | M-107 (H113) | 対面型 | ●(Tue・Fri) □ | |
| 金 Fri | 3 - 4 | SCE.C302 300 | システムモデリング (System Modeling) | 2 | 石崎 孝幸 Ishizaki Takayuki | W9-325 (W934) | ライブ型 | ●(Tue・Fri) | |
| 金 Fri | 7 - 8 | SCE.A302 300 | システムの数理科学 (Fundamentals of System Science) | 2 | 瀧ノ上 正浩 青西 亨 ほか Takinoue Masahiro Aonishi Toru et al. | S4-203 (S423) | 対面型 | ●(Tue・Fri) | |
| インターン シップ Internship | - | SCE.P351-03 300 | システム制御インターンシップ (Internship on Systems and Control) | 2 | 各 教員 Teaching Staffs | | | | |

システム制御系 Undergraduate major in Systems and Control 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 | メディア 利用科目 |
|---------------------------|--------------|-----------------------|---|--------------|--|-------------------|----------------------|---------------------------------|--------------|
| [3Q] | | | | | | | | | |
| 特課PJ Seminar | - | SCE.Z391-01 | 学士特定課題プロジェクトF1c(システム制御系) (Advanced independent research project F1c(SCE)) | 1 | 各 教員 Teaching Staffs | | | | |
| | | 300 | | | | | | | |
| 特課PJ Seminar | - | SCE.Z392-01 | 学士特定課題プロジェクトF2c(システム制御系) (Advanced independent research project F2c(SCE)) | 2 | 各 教員 Teaching Staffs | | | | |
| | | 300 | | | | | | | |
| 特課PJ Seminar | - | SCE.Z393-01 | 学士特定課題プロジェクトF3c(システム制御系) (Advanced independent research project F3c(SCE)) | 3 | 各 教員 Teaching Staffs | | | | |
| | | 300 | | | | | | | |
| [4Q] | | | | | | | | | |
| 月 Mon | 5-6 | SCE.M203 | デジタル信号処理 (Digital Signal Processing) | 2 | 原 精一郎 Hara Seiichiro | W3-501 (W351) | 対面型 | ●(Mon・Thu) | |
| | | 200 | | | | | | | |
| 月 Mon | 7-8 | SCE.S211 | ロボットの機構と力学 (Kinematics and Dynamics of Robotic systems) | 2 | 山北 昌毅 塚越 秀行 Yamakita Masaki Tsukagoshi Hideyuki | S2-202 (S223) | 対面型 | ●(Mon・Thu) | |
| | | 200 | | | | | | | |
| 火 Tue | 1-2 | SCE.S205 | 解析力学基礎(システム制御) (Fundamentals of Analytical Dynamics (Systems and Control)) | 2 | 中尾 裕也 Nakao Hiroya | W9-325 (W934) | ブレンド型 | ●(Tue・Fri) 対面型70%ラ イブ型30% | |
| | | 200 | | | | | | | |
| 火 Tue | 3-4 | SCE.I205 | データ科学基礎 (Fundamentals of Data Science) | 2 | 田中 正行 Tanaka Masayuki | SL-101 (S011) | 対面型 | ●(Tue・Fri) | |
| | | 200 | | | | | | | |
| 火 Tue | 5-6 | SCE.R303 | バイオシステム基礎 (Fundamentals of Bio-systems) | 2 | 中島 求 倉林 大輔 ほか Nakashima Motomu Kurabayashi Daisuke et al. | S3-215 (S321) | 対面型 | ●(Tue・Fri) | |
| | | 300 | | | | | | | |
| 火 Tue | 7-8 | SCE.S304 | 計算力学 (Computational Mechanics) | 2 | 天谷 賢治 宮崎 祐介 Amaya Kenji Miyazaki Yusuke | W8E-308 (W834) | 対面型 | ●(Tue・Fri) | |
| | | 300 | | | | | | | |
| 木 Thu | 5-6 | SCE.M203 | デジタル信号処理 (Digital Signal Processing) | 2 | 原 精一郎 Hara Seiichiro | W3-501 (W351) | 対面型 | ●(Mon・Thu) | |
| | | 200 | | | | | | | |
| 木 Thu | 7-8 | SCE.S211 | ロボットの機構と力学 (Kinematics and Dynamics of Robotic systems) | 2 | 山北 昌毅 塚越 秀行 Yamakita Masaki Tsukagoshi Hideyuki | S2-202 (S223) | 対面型 | ●(Mon・Thu) | |
| | | 200 | | | | | | | |
| 金 Fri | 1-2 | SCE.S205 | 解析力学基礎(システム制御) (Fundamentals of Analytical Dynamics (Systems and Control)) | 2 | 中尾 裕也 Nakao Hiroya | W9-325 (W934) | ブレンド型 | ●(Tue・Fri) 対面型70%ラ イブ型30% | |
| | | 200 | | | | | | | |
| 金 Fri | 3-4 | SCE.I205 | データ科学基礎 (Fundamentals of Data Science) | 2 | 田中 正行 Tanaka Masayuki | SL-101 (S011) | 対面型 | ●(Tue・Fri) | |
| | | 200 | | | | | | | |
| 金 Fri | 3-4 | SCE.M351 | 先端センシングテクノロジー (Advanced Sensing Technology) | 1 | 大山 真司 ※ 金川 信康 ほか Ohyama Shinji ※ Kanekawa Nobuyasu et al. | S4-202 (S422) | 対面型 | | |
| | | 300 | | | | | | | |
| 金 Fri | 5-6 | SCE.R303 | バイオシステム基礎 (Fundamentals of Bio-systems) | 2 | 中島 求 倉林 大輔 ほか Nakashima Motomu Kurabayashi Daisuke et al. | S3-215 (S321) | 対面型 | ●(Tue・Fri) | |
| | | 300 | | | | | | | |
| 金 Fri | 7-8 | SCE.S304 | 計算力学 (Computational Mechanics) | 2 | 天谷 賢治 宮崎 祐介 Amaya Kenji Miyazaki Yusuke | W8E-308 (W834) | 対面型 | ●(Tue・Fri) | |
| | | 300 | | | | | | | |
| インター シップ Internship | - | SCE.P351-04 | システム制御インターンシップ (Internship on Systems and Control) | 2 | 各 教員 Teaching Staffs | | | | |
| | | 300 | | | | | | | |

システム制御系 Undergraduate major in Systems and Control 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 | メディア 利用科目 |
|-----------------|--------------|-----------------------|---|--------------|-----------------------------|-----------------|----------------------|-------------|--------------|
| 【4Q】 | | | | | | | | | |
| 特課PJ Seminar | - | SCE.Z391-02 | 学士特定課題プロジェクトF1c(システム 制御系) (Advanced independent research project F1c(SCE)) | 1 | 各 教員 Teaching Staffs | | | | |
| | | 300 | | | | | | | |
| 特課PJ Seminar | - | SCE.Z392-02 | 学士特定課題プロジェクトF2c(システム 制御系) (Advanced independent research project F2c(SCE)) | 2 | 各 教員 Teaching Staffs | | | | |
| | | 300 | | | | | | | |
| 特課PJ Seminar | - | SCE.Z393-02 | 学士特定課題プロジェクトF3c(システム 制御系) (Advanced independent research project F3c(SCE)) | 3 | 各 教員 Teaching Staffs | | | | |
| | | 300 | | | | | | | |