

工学院 School of 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】								
オンデマンド On-demand	-	XEG.S411 400	★ Introduction to Super Smart Society:Quantum Science (超スマート社会への招待:量子科学)	1	荒井 慧悟 ※ 後藤 隼人 ほか Arai Keigo ※ Goto Hayato et al.		オンデマンド型	
【2Q】								
オンデマンド On-demand	-	XEG.S416 400	★ Introduction to Super Smart Society:Smart Ocean (超スマート社会への招待:スマートオーシャン)	1	柳田 保子 ※ 三輪 哲也 ほか Yanagida Yasuko ※ Miwa Tetsuya et al.		オンデマンド型	



## 機械コース Graduate major in Mechanical 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	3 - 4	MEC.G431 400	★ Mechanical Processing (機械加工学)	1	田中 智久 Tanaka Tomohisa	O	対面型	
木 Thu	5 - 6	MEC.H436 400	★ Human Interface (ヒューマン・インターフェース)	1	三浦 智 Miura Satoshi	O	対面型	
金 Fri	5 - 6	MEC.G532 500	タグチメソッド (Taguchi Method)	1	未定 Undecided	O	対面型	
金 Fri	7 - 8	MEC.H533 500	★ Soft Robotics (ソフトロボット学)	1	前田 真吾 高山 俊男 Maeda Shingo Takayama Toshio	O	対面型	
集中講義 等 Intensive	-	MEC.T631-02 600	機械工学指導実践 (Teaching Practice in Mechanical Engineering)	2	各教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.S531-02 500	海外研究プロジェクトM1c (Overseas Research Project M1c)	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.S532-02 500	海外研究プロジェクトM2c (Overseas Research Project M2c)	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.S533-02 500	海外研究プロジェクトM3c (Overseas Research Project M3c)	3	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.S534-02 500	海外研究プロジェクトM4c (Overseas Research Project M4c)	4	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.Q613-02 600	★ Off-campus Project SSSEP (オフキャンパスプロジェクトSSSEP)	4	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.R631-02 600	オフキャンパスプロジェクトD1c (Off-campus Project D1c)	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.R632-02 600	オフキャンパスプロジェクトD2c (Off-campus Project D2c)	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.R633-02 600	オフキャンパスプロジェクトD3c (Off-campus Project D3c)	3	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.R634-02 600	オフキャンパスプロジェクトD4c (Off-campus Project D4c)	4	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.R635-02 600	オフキャンパスプロジェクトD5c (Off-campus Project D5c)	5	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.R636-02 600	オフキャンパスプロジェクトD6c (Off-campus Project D6c)	6	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.S631-02 600	海外研究プロジェクトD1c (Overseas Research Project D1c)	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.S632-02 600	海外研究プロジェクトD2c (Overseas Research Project D2c)	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.S633-02 600	海外研究プロジェクトD3c (Overseas Research Project D3c)	3	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.S634-02 600	海外研究プロジェクトD4c (Overseas Research Project D4c)	4	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.S635-02 600	海外研究プロジェクトD5c (Overseas Research Project D5c)	5	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	MEC.S636-02 600	海外研究プロジェクトD6c (Overseas Research Project D6c)	6	指導教員 Academic Supervisor			

システム制御コース Graduate major in Systems and Control Engineering

## システム制御コース Graduate 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
【1~2Q】								
講究等 Seminar	-	SCE.G512-01 500	修士リカレント研修1~2(システム制御コース)【A】 (Master's Recurrent Program 1~2 of Systems and Control Engineering【A】)	1	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(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	-	SCE.G513-01 500	修士リカレント研修2(システム制御コース)【A】 (Master's Recurrent Program 2 of Systems and Control Engineering【A】)	2	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(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	-	SCE.G611-01 600	博士リカレント研修1(システム制御コース)【A】 (Doctoral Recurrent Program 1 of Systems and Control Engineering【A】)	1	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(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	-	SCE.G612-01 600	博士リカレント研修2-1(システム制御コース)【A】 (Doctoral Recurrent Program 2-1 of Systems and Control Engineering【A】)	2	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(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	-	SCE.G613-01 600	博士リカレント研修2-2(システム制御コース)【A】 (Doctoral Recurrent Program 2-2 of Systems and Control Engineering【A】)	2	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(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	-	SCE.G614-01 600	博士リカレント研修3(システム制御コース)【A】 (Doctoral Recurrent Program 3 of Systems and Control Engineering【A】)	3	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(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)

## システム制御コース Graduate 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
【1~2Q】								
講究等 Seminar	-	SCE.G615-01 600	博士リカレント研修4(システム制御コース)【A】 (Doctoral Recurrent Program 4 of Systems and Control Engineering【A】)	4	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(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)
【1Q】								
月 Mon	3~4	SCE.A503 500	★ Planning Algorithm (計画アルゴリズム)	1	倉林 大輔 Kurabayashi Daisuke	O		対面型
火 Tue	3~4	SCE.I434 400	★ Robot Audition and Scene Analysis (ロボット聴覚と環境理解)	1	中臺 一博 Nakadai Kazuhiro	O		対面型
火 Tue	5~6	SCE.I401 400	★ Advanced Course of Measurement and Signal Processing (計測信号処理特論)	1	原 精一郎 Hara Seiichiro	O		対面型
金 Fri	5~6	SCE.C451 400	★ Optimal Control (最適制御)	1	畠中 健志 Hatanaka Takeshi	O		対面型
集中講義 等 Intensive	-	SCE.Z681-01 600	★ Research Process A1 (研究プロセスA1)	2	指導教員 Academic Supervisor			
集中講義 等 Intensive	-	SCE.Z682-01 600	★ Research Process A2 (研究プロセスA2)	2	指導教員 Academic Supervisor			
集中講義 等 Intensive	-	SCE.Z683-01 600	★ Research Process A3 (研究プロセスA3)	2	指導教員 Academic Supervisor			
集中講義 等 Intensive	-	SCE.Z684-01 600	★ Research Process B1 (研究プロセスB1)	1	指導教員 Academic Supervisor			
集中講義 等 Intensive	-	SCE.Z685-01 600	★ Research Process B2 (研究プロセスB2)	1	指導教員 Academic Supervisor			
集中講義 等 Intensive	-	SCE.Z686-01 600	★ Research Process B3 (研究プロセスB3)	1	指導教員 Academic Supervisor			
集中講義 等 Intensive	-	SCE.Z687-01 600	★ Research Process B4 (研究プロセスB4)	1	指導教員 Academic Supervisor			
集中講義 等 Intensive	-	SCE.Z688-01 600	★ Research Process B5 (研究プロセスB5)	1	指導教員 Academic Supervisor			
集中講義 等 Intensive	-	SCE.Z689-01 600	★ Research Process B6 (研究プロセスB6)	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z510-01 500	修士インターンシップ(システム制御) A1[1] (MC Internship (Systems & Control) A1[1])	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z511-01 500	修士インターンシップ(システム制御) A2[1] (MC Internship (Systems & Control) A2[1])	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z512-01 500	修士インターンシップ(システム制御) B1[1] (MC Internship (Systems & Control) B1[1])	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z513-01 500	修士インターンシップ(システム制御) B2[1] (MC Internship (Systems & Control) B2[1])	1	指導教員 Academic Supervisor			

システム制御コース Graduate major in Systems and Control Engineering

## システム制御コース Graduate 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
【2Q】								
集中講義 等 Intensive	-	SCE.Z688-02 600	★ Research Process B5 (研究プロセスB5)	1	指導教員 Academic Supervisor			
集中講義 等 Intensive	-	SCE.Z689-02 600	★ Research Process B6 (研究プロセスB6)	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z510-02 500	修士インターンシップ(システム制御) A1[2] (MC Internship (Systems & Control) A1[2])	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z511-02 500	修士インターンシップ(システム制御) A2[2] (MC Internship (Systems & Control) A2[2])	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z512-02 500	修士インターンシップ(システム制御) B1[2] (MC Internship (Systems & Control) B1[2])	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z513-02 500	修士インターンシップ(システム制御) B2[2] (MC Internship (Systems & Control) B2[2])	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z610-02 600	博士インターンシップ(システム制御) A1[2] (DC Internship (Systems & Control) A1[2])	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z611-02 600	博士インターンシップ(システム制御) A2[2] (DC Internship (Systems & Control) A2[2])	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z612-02 600	博士インターンシップ(システム制御) B1[2] (DC Internship (Systems & Control) B1[2])	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z613-02 600	博士インターンシップ(システム制御) B2[2] (DC Internship (Systems & Control) B2[2])	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z614-02 600	特別派遣プロジェクト[2] (Special visiting project[2])	4	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z615-02 600	★ SSSEP Special Visiting Project[2] (SSSEP特別派遣プロジェクト[2])	4	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z616-02 600	★ CPSSS Special Visiting Project[2] (CPSSS特別派遣プロジェクト[2])	4	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z617-02 600	★ IPSSS Special Visiting Project[2] (IPSSS 特別派遣プロジェクト[2])	4	指導教員 Academic Supervisor			
講究等 Seminar	-	SCE.Z671 600	システム制御コース社会人博士早期修了特別専門課題1-1D[D] (Systems and Control Engineering Special Project for Accelerated Doctoral Degree Program I-1D[D])	3	指導教員 Academic Supervisor			
講究等 Seminar	-	SCE.Z673 600	システム制御コース社会人博士早期修了特別専門課題2-1D[D] (Systems and Control Engineering Special Project for Accelerated Doctoral Degree Program II-1D[D])	3	指導教員 Academic Supervisor			

電気電子コース Graduate major in Electrical and Electronic Engineering

電気電子コース Graduate major in Electrical and Electronic Engineering

## 電気電子コース Graduate major in Electrical and Electronic 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	-	EEE.R572-01 500	修士リカレント研修1-2(電気電子コース)【A】 (Master's Recurrent Program 1-2 of Electrical and Electronic【A】)	1	コース主任 植之原 裕行 Head Uenohara Hiroyuki			○(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	-	EEE.R573-01 500	修士リカレント研修2(電気電子コース) 【A】 (Master's Recurrent Program 2 of Electrical and Electronic【A】)	2	コース主任 植之原 裕行 Head Uenohara Hiroyuki			○(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	-	EEE.Z591 500	電気電子工学講究S2 (Seminar S2 on Electrical and Electronic Engineering)	2	指導教員 Academic Supervisor		その他	○(1~2Q)
講究等 Seminar	-	EEE.R681-01 600	博士リカレント研修2-1(電気電子コース)【A】 (Doctoral Recurrent Program 2-1 of Electrical and Electronic【A】)	2	コース主任 植之原 裕行 Head Uenohara Hiroyuki			○(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	-	EEE.R682-01 600	博士リカレント研修2-2(電気電子コース) 【A】 (Doctoral Recurrent Program 2-2 of Electrical and Electronic【A】)	2	コース主任 植之原 裕行 Head Uenohara Hiroyuki			○(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	-	EEE.R683-01 600	博士リカレント研修4(電気電子コース) 【A】 (Doctoral Recurrent Program 4 of Electrical and Electronic【A】)	4	コース主任 植之原 裕行 Head Uenohara Hiroyuki			○(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	-	EEE.Z691 600	電気電子工学講究S3 (Seminar S3 on Electrical and Electronic Engineering)	2	指導教員 Academic Supervisor		その他	○(1~2Q)
講究等 Seminar	-	EEE.Z693 600	電気電子工学講究S4 (Seminar S4 on Electrical and Electronic Engineering)	2	指導教員 Academic Supervisor		その他	○(1~2Q)

## 電気電子コース Graduate major in Electrical and Electronic Engineering

## 電気電子コース Graduate major in Electrical and Electronic Engineering

## 情報通信コース Graduate major in Information and Communications 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】								
インターン シップ Internship	-	ICT.O608-01 600	★ Information and Communications Engineering Course Long-Term Off-Campus Project (Doctor Course) (情報通信コース長期派遣プロジェクト(博士後期課程))	4	指導教員 Academic Supervisor			○(1～2Q)
インターン シップ Internship	-	ICT.O609-01 600	ジョブ型研究インターンシップ(情報通信コース)【1】 (Cooperative Education through Research Internships of Information and Communications Engineering【1】)	4	指導教員 Academic Supervisor			○(1～2Q)
講究等 Seminar	-	ICT.Z491 400	情報通信工学講究S1 (Seminar in Information and Communications Engineering S1)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(1～2Q)
講究等 Seminar	-	ICT.O573-01 500	修士リカレント研修1-1(情報通信コース) (Master's Recurrent Program of Information and Communications Engineering Course 1-1)	1	指導教員 Academic Supervisor			○(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	-	ICT.O574-01 500	修士リカレント研修1-2(情報通信コース) (Master's Recurrent Program of Information and Communications Engineering Course 1-2)	1	指導教員 Academic Supervisor			○(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	-	ICT.O575-01 500	修士リカレント研修2(情報通信コース) (Master's Recurrent Program of Information and Communications Engineering Course 2)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(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	-	ICT.Z591 500	情報通信工学講究S2 (Seminar in Information and Communications Engineering S2)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(1～2Q)
講究等 Seminar	-	ICT.O661-01 600	博士リカレント研修1(情報通信コース) (Doctoral Recurrent Program of Information and Communications Engineering Course 1)	1	指導教員 Academic Supervisor			○(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)

情報通信コース Graduate major in Information and Communications Engineering

情報通信コース Graduate major in Information and Communications Engineering

情報通信コース Graduate major in Information and Communications Engineering

## 経営工学コース Graduate major in Industrial Engineering and Economics

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	5 - 6	IEE.E401 400	経営工学・経済学輪講S (Reading in Industrial Engineering and Economics S)	1	各教員 Academic Supervisor	O	対面型	○(1~2Q)
集中講義 等 Intensive	-	IEE.E501 500	経営工学・経済学アカデミックプレゼンテーションS (Academic Presentation in Industrial Engineering and Economics S)	1	指導教員 Academic Supervisor			○(1~2Q)
集中講義 等 Intensive	-	IEE.E505-01 500	先端企業実習 (Practical Training at Advanced Companies)	1	指導教員 Academic Supervisor			○(1~2Q)
集中講義 等 Intensive	-	IEE.E601 600	経営工学教育実践特論S (Advanced Course for Educational Practice in Industrial Engineering S)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(1~2Q)
集中講義 等 Intensive	-	IEE.E604 600	経営工学企業実習S (Practical Training at Companies (Industrial Engineering) S)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(1~2Q)
集中講義 等 Intensive	-	IEE.E606 600	経営工学派遣プロジェクトS (Industrial Engineering Off-Campus Project S)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(1~2Q)
集中講義 等 Intensive	-	IEE.E608 600	経営工学プレゼンテーションS (Presentation in Industrial Engineering S)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(1~2Q)
インターン シップ Internship	-	IEE.B632-01 600	ジョブ型研究インターンシップ(経営工学コース)【1】 (Cooperative Education through Research Internships of Industrial Engineering and Economics【1】)	4	指導教員 Academic Supervisor			○(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 Inohara Takehiro		ハイフレック ス型	○(1~2Q) 対面型授業 は清華大学 にて実施
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		ハイフレック ス型	○(1~2Q) 対面型授業 は清華大学 にて実施
講究等 Seminar	-	IEE.Z491 400	経営工学・経済学講究S1 (Seminar in Industrial Engineering and Economics S1)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(1~2Q)
講究等 Seminar	-	IEE.E506-01 500	修士リカレント研修2(経営工学コース) 【A】 (Master's Recurrent Program 2 in Industrial Engineering【A】)	2	指導教員 Academic Supervisor		その他	○(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	-	IEE.Z591 500	経営工学・経済学講究S2 (Seminar in Industrial Engineering and Economics S2)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(1~2Q)
講究等 Seminar	-	IEE.E610-01 600	博士リカレント研修4(経営工学コース) 【A】 (Doctoral Recurrent Program 4 in Industrial Engineering【A】)	4	指導教員 Academic Supervisor		その他	○(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)

経営工学コース Graduate major in Industrial Engineering and Economics

経営工学コース Graduate major in Industrial Engineering and Economics

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	IEE.C434	★ Intelligent Systems Engineering (知能システム工学)	2	市瀬 龍太郎 Xu Ziwei	O	対面型	●(Tue-Fri)	
		400			Ichise Ryutaro Xu Ziwei				
金 Fri	7 - 8	IEE.C533	★ Affect in Social Context (感情と人の社会)	2	梅室 博行 Umemuro Hiroyuki	O	対面型	●(Tue-Fri)	
		500							