

## 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
【3~4Q】								
未定 To be announced	-	MEC.U434 400	★ Advanced Internal Combustion Engine Engineering and Future Power Train A (先進内燃エンジンおよび新規パワートレインA)	3	小酒 英範 笹部 崇 ほか Kosaka Hidenori Sasabe Takashi et al.			○(3~4Q)
集中講義 等 Intensive	-	MEC.T431 400	★ Science Tokyo-KAIST DD technical research project (MEC) (Science Tokyo-KAIST DD技術研究プロジェクト(機械コース))	2	各教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
集中講義 等 Intensive	-	MEC.T641 600	機械工学社会人特別実験・演習第一F (Special Experiment and Exercise for Working Adults in Mechanical Engineering I F)	1	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
集中講義 等 Intensive	-	MEC.T642 600	機械工学社会人特別実験・演習第二F (Special Experiment and Exercise for Working Adults in Mechanical Engineering II F)	1	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
集中講義 等 Intensive	-	MEC.T643 600	機械工学社会人特別実験・演習第三F (Special Experiment and Exercise for Working Adults in Mechanical Engineering III F)	1	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
インターン シップ Internship	-	MEC.R431-02 400	オフキャンパスプロジェクトM1c (Off-campus Project M1c)	1	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
インターン シップ Internship	-	MEC.R432-02 400	オフキャンパスプロジェクトM2c (Off-campus Project M2c)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
インターン シップ Internship	-	ENI.C611-02 600	InfoSyEnergy 共同研究プロジェクト 1[2] (InfoSyEnergy-joint research projects 1[2])	2	各教員 Academic Supervisor			○(3~4Q) エネルギー・ 情報卓越教育 院登録学生 優先 ※学外開講
インターン シップ Internship	-	ENI.C612-02 600	InfoSyEnergy 共同研究プロジェクト 2[2] (InfoSyEnergy-joint research projects 2[2])	4	各教員 Academic Supervisor			○(3~4Q) エネルギー・ 情報卓越教育 院登録学生 優先 ※学外開講
インターン シップ Internship	-	ENI.C616-02 600	★ InfoSyEnergy-international field work- short term[2] (InfoSyEnergy国際フィールドワーク(短 期)[2])	2	各教員 Academic Supervisor			○(3~4Q) エネルギー・ 情報卓越教育 院登録学生 優先 ※学外開講
インターン シップ Internship	-	ENI.C617-02 600	★ InfoSyEnergy-international field work- long term[2] (InfoSyEnergy国際フィールドワーク(長 期)[2])	4	各教員 Academic Supervisor			○(3~4Q) エネルギー・ 情報卓越教育 院登録学生 優先 ※学外開講
インターン シップ Internship	-	MEC.R637-02 600	ジョブ型研究インターンシップ(機械コ ース)[2] (Cooperative Education through Research Internships of Mechanical Engineering[2])	6	指導教員 コース主任 ほか Academic Supervisor Head et al.			○(3~4Q)
講究等 Seminar	-	MEC.Z492 400	機械工学講究F1 (Seminar in Mechanical Engineering F1)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
講究等 Seminar	-	MEC.Z592 500	機械工学講究F2 (Seminar in Mechanical Engineering F2)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)

## 機械コース Graduate major in Mechanical Engineering

## 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
【3Q】								
月 Mon	1 - 2	MEC.D433	★ Self-excited vibration (自励振動) 400	1	中野 寛 Nakano Yutaka	O	ライブ型	
		MEC.H532						
月 Mon	3 - 4	500	★ Kinematic Analysis and Synthesis of Robots (ロボット総合論)	1	武田 行生 Takeda Yukio	I1-256 (I121)	対面型	
		MEC.N633						
月 Mon	3 - 4	600	★ Special Lecture in MEC D3 (機械コース特別講義D3)	1	平田 敦 中西 洋喜 ほか Hirata Atsushi Nakanishi Hiroki et al.	O	ライブ型	
		ESI.A405-01						
火 Tue	1 - 2	400	★ Interdisciplinary Energy Materials Science 1【大岡山】 (エネルギー・マテリアル論第一【大岡山】)	1	宮内 雅浩 前田 和彦 ほか Miyauchi Masahiro Maeda Kazuhiko et al.	O	WL1-301 (W531)	ライブ型
		ESI.A405-02						
火 Tue	1 - 2	400	★ Interdisciplinary Energy Materials Science 1【すずかけ】 (エネルギー・マテリアル論第一【すずかけ】)	1	宮内 雅浩 前田 和彦 ほか Miyauchi Masahiro Maeda Kazuhiko et al.	S	G1-109 (G115)	ライブ型
		ESI.A407-01						
火 Tue	3 - 4	400	★ Energy system theory【大岡山】 (エネルギー・システム論【大岡山】)	1	河邊 賢一 末包 哲也 ほか Kawabe Kenichi Suekane Tetsuya et al.	O	WL1-301 (W531)	ハイフレック ス型
		ESI.A407-02						
火 Tue	3 - 4	400	★ Energy system theory【すずかけ】 (エネルギー・システム論【すずかけ】)	1	河邊 賢一 末包 哲也 ほか Kawabe Kenichi Suekane Tetsuya et al.	S	G1-103 (G114)	ハイフレック ス型
		MEC.L431						
火 Tue	3 - 4	400	★ Human Brain Functions and Their Measurements (ヒト脳機能の基礎と計測)	1	葭田 貴子 Yoshida Takako	O	プレンド型	
		ESI.K450						
火 Tue	5 - 6	400	★ Advanced course of combustion physics (燃焼物理学)	1	小酒 英範 店橋 護 ほか Kosaka Hidenori Tanahashi Mamoru et al.	O	I3-203 (I321)	対面型
		SSS.S433						
水 Wed	5 - 7	400	★ 大田区起業体験オフキャンパスプロジェクト (Ota City Start-up Experience Off-Campus Project)	1	※ 曽田 晓 ※ 米倉 ユウキ ほか ※ Sota Satoru ※ Yonekura Yuki et al.	O	S4-202 (S422)	対面型
		ENI.H402						
木 Thu	3 - 4	400	★ Finance and Data Analysis in Energy Markets (エネルギー・市場のファイナンスとデータ分析)	1	大橋 和彦 山本 康平 Ohashi Kazuhiko Yamamoto Yohei	O	S4-203 (S423)	対面型
		MEC.E432						
木 Thu	3 - 4	400	★ Properties of Solid Materials (固体材料物性)	1	村上 陽一 伏信 一慶 Murakami Yoichi Fushinobu Kazuyoshi	O	ライブ型	
		MEC.G531						
木 Thu	3 - 4	500	★ Precision Manufacturing Processes (高精度加工学)	1	平田 敦 青野 祐子 Hirata Atsushi Aono Yuko	O	I3-107 (I311)	対面型
		MEC.H434						
金 Fri	1 - 2	400	★ Advanced Course of Actuator Engineering (先端アクチュエータ)	1	吉田 和弘 遠藤 玄 ほか Yoshida Kazuhiro Endo Gen et al.	O	ライブ型	

## 機械コース Graduate major in Mechanical 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
【3~4Q】								
未定 To be announced	-	MEC.U434 400	★ Advanced Internal Combustion Engine Engineering and Future Power Train A (先進内燃エンジンおよび新規パワートレインA)	3	小酒 英範 笹部 崇 ほか Kosaka Hidenori Sasabe Takashi et al.			○(3~4Q)
月 Mon	5~8	SCE.Z401 400	★ Cyber-Physical Innovation (サイバーフィジカルイノベーション)	3	宮崎 祐介 ※ 九頭龍 雄一郎 ほか Miyazaki Yusuke ※ Kuzuryu Yuichiro et al.	O I1-256 (I121)	対面型	□ ○(3~4Q)
集中講義 等 Intensive	-	ENI.A601-02 600	★ InfoSyEnergy-outreach【2】 (InfoSyEnergyアウトリーチ【2】)	1	日高 一義 伊原 学 ほか Hidaka Kazuyoshi Ihara Manabu et al.	O EE棟1階	対面型	○(3~4Q) 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.A603-02 600	★ InfoSyEnergy Policy-making workshop【2】 (InfoSyEnergy政策立案ワークショップ【2】)	1	調 麻佐志 ※ 高松 宏弥 Shirabe Masashi ※ Takamatsu Hiroya	O	対面型	○(3~4Q) 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	-	SCE.Z402 400	★ International Dispatch Project A (国際派遣プロジェクトA)	3	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
インター ンシップ Internship	-	ENI.C611-02 600	InfoSyEnergy 共同研究プロジェクト1【2】 (InfoSyEnergy-joint research projects 1【2】)	2	各教員 Academic Supervisor			○(3~4Q) エネルギー・ 情報卓越教育 院登録学生 優先 ※学外開講
インター ンシップ Internship	-	ENI.C612-02 600	InfoSyEnergy 共同研究プロジェクト2【2】 (InfoSyEnergy-joint research projects 2【2】)	4	各教員 Academic Supervisor			○(3~4Q) エネルギー・ 情報卓越教育 院登録学生 優先 ※学外開講
インター ンシップ Internship	-	ENI.C616-02 600	★ InfoSyEnergy-international field work-short term【2】 (InfoSyEnergy国際フィールドワーク(短期)【2】)	2	各教員 Academic Supervisor			○(3~4Q) エネルギー・ 情報卓越教育 院登録学生 優先 ※学外開講
インター ンシップ Internship	-	ENI.C617-02 600	★ InfoSyEnergy-international field work-long term【2】 (InfoSyEnergy国際フィールドワーク(長期)【2】)	4	各教員 Academic Supervisor			○(3~4Q) エネルギー・ 情報卓越教育 院登録学生 優先 ※学外開講
インター ンシップ Internship	-	SCE.Z620-02 600	ジョブ型研究インターンシップ(システム制御コース)【2】 (Cooperative Education through Research Internships Systems and Control Engineering【2】)	4	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
講究等 Seminar	-	SCE.Z492 400	システム制御講究F1 (Seminar in Systems and Control Engineering F1)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
講究等 Seminar	-	SCE.G511-02 500	修士リカレント研修1-1(システム制御コース)【B】 (Master's Recurrent Program 1-1 of Systems and Control Engineering【B】)	1	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(3~4Q) 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 (Entrepreneur ship courses/Care er 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
【3~4Q】								
講究等 Seminar	-	SCE.G512-02 500	修士リカレント研修1~2(システム制御コース)【B】 (Master's Recurrent Program 1~2 of Systems and Control Engineering【B】)	1	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(3~4Q) 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.G513-02 500	修士リカレント研修2(システム制御コース)【B】 (Master's Recurrent Program 2 of Systems and Control Engineering【B】)	2	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(3~4Q) 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.Z592 500	システム制御講究F2 (Seminar in Systems and Control Engineering F2)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
講究等 Seminar	-	SCE.G611-02 600	博士リカレント研修1(システム制御コース)【B】 (Doctoral Recurrent Program 1 of Systems and Control Engineering【B】)	1	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(3~4Q) 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.G612-02 600	博士リカレント研修2-1(システム制御コース)【B】 (Doctoral Recurrent Program 2-1 of Systems and Control Engineering【B】)	2	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(3~4Q) 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.G613-02 600	博士リカレント研修2-2(システム制御コース)【B】 (Doctoral Recurrent Program 2-2 of Systems and Control Engineering【B】)	2	コース主任 原 精一郎 Head Hara Seiichiro			○(3~4Q) 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

## 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
【3Q】								
金 Fri	3 - 4	SCE.C452 400	★ Nonlinear and Adaptive Control (非線形・適応制御)	1	早川 朋久 Hayakawa Tomohisa	O W8E-307 (W833)	対面型	
金 Fri	5 - 6	SCE.S402 400	★ Fluid Robotics (流体ロボティクス)	1	塚越 秀行 Tsukagoshi Hideyuki	O SL-101 (S011)	対面型	
インターン シップ Internship	-	SCE.Z510-03 500	修士インターンシップ(システム制御) A1[3] (MC Internship (Systems & Control) A1[3])	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z511-03 500	修士インターンシップ(システム制御) A2[3] (MC Internship (Systems & Control) A2[3])	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z512-03 500	修士インターンシップ(システム制御) B1[3] (MC Internship (Systems & Control) B1[3])	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z513-03 500	修士インターンシップ(システム制御) B2[3] (MC Internship (Systems & Control) B2[3])	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z610-03 600	博士インターンシップ(システム制御) A1[3] (DC Internship (Systems & Control) A1[3])	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z611-03 600	博士インターンシップ(システム制御) A2[3] (DC Internship (Systems & Control) A2[3])	2	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z612-03 600	博士インターンシップ(システム制御) B1[3] (DC Internship (Systems & Control) B1[3])	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z613-03 600	博士インターンシップ(システム制御) B2[3] (DC Internship (Systems & Control) B2[3])	1	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z614-03 600	特別派遣プロジェクト[3] (Special visiting project[3])	4	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z615-03 600	★ SSSEP Special Visiting Project[3] (SSSEP特別派遣プロジェクト[3])	4	指導教員 Academic Supervisor			
インターン シップ Internship	-	SCE.Z616-03 600	★ CPSSS Special Visiting Project[3] (CPSSS特別派遣プロジェクト[3])	4	指導教員 Academic Supervisor			
講究等 Seminar	-	SCE.Z681-03 600	★ Research Process A1 (研究プロセスA1)	2	指導教員 Academic Supervisor			
講究等 Seminar	-	SCE.Z682-03 600	★ Research Process A2 (研究プロセスA2)	2	指導教員 Academic Supervisor			
講究等 Seminar	-	SCE.Z683-03 600	★ Research Process A3 (研究プロセスA3)	2	指導教員 Academic Supervisor			
講究等 Seminar	-	SCE.Z684-03 600	★ Research Process B1 (研究プロセスB1)	1	指導教員 Academic Supervisor			
講究等 Seminar	-	SCE.Z685-03 600	★ Research Process B2 (研究プロセスB2)	1	指導教員 Academic Supervisor			
講究等 Seminar	-	SCE.Z686-03 600	★ Research Process B3 (研究プロセスB3)	1	指導教員 Academic Supervisor			
講究等 Seminar	-	SCE.Z687-03 600	★ Research Process B4 (研究プロセスB4)	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

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

## 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
【3~4Q】								
講究等 Seminar	-	EEE.R572-02 500	修士リカレント研修1-2(電気電子コース)【B】 (Master's Recurrent Program 1-2 of Electrical and Electronic【B】)	1	コース主任 植之原 裕行 Head Uenohara Hiroyuki			○(3~4Q) 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.R573-02 500	修士リカレント研修2(電気電子コース)【B】 (Master's Recurrent Program 2 of Electrical and Electronic【B】)	2	コース主任 植之原 裕行 Head Uenohara Hiroyuki			○(3~4Q) 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.Z592 500	電気電子工学講究F2 (Seminar F2 on Electrical and Electronic Engineering)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
講究等 Seminar	-	EEE.R681-02 600	博士リカレント研修2-1(電気電子コース)【B】 (Doctoral Recurrent Program 2-1 of Electrical and Electronic【B】)	2	コース主任 植之原 裕行 Head Uenohara Hiroyuki			○(3~4Q) 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.R682-02 600	博士リカレント研修2-2(電気電子コース)【B】 (Doctoral Recurrent Program 2-2 of Electrical and Electronic【B】)	2	コース主任 植之原 裕行 Head Uenohara Hiroyuki			○(3~4Q) 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.R683-02 600	博士リカレント研修4(電気電子コース)【B】 (Doctoral Recurrent Program 4 of Electrical and Electronic【B】)	4	コース主任 植之原 裕行 Head Uenohara Hiroyuki			○(3~4Q) 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.Z692 600	電気電子工学講究F3 (Seminar F3 on Electrical and Electronic Engineering)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
講究等 Seminar	-	EEE.Z694 600	電気電子工学講究F4 (Seminar F4 on Electrical and Electronic Engineering)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)

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

## 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
【3~4Q】								
インターン シップ Internship	-	ICT.O608-02 600	★ 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			○(3~4Q)
インターン シップ Internship	-	ICT.O609-02 600	ジョブ型研究インターンシップ(情報通信コース)【2】 (Cooperative Education through Research Internships of Information and Communications Engineering【2】)	4	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
講究等 Seminar	-	ICT.Z492 400	情報通信工学講究F1 (Seminar in Information and Communications Engineering F1)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
講究等 Seminar	-	ICT.O573-02 500	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			○(3~4Q) 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.O574-02 500	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			○(3~4Q) 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.O575-02 500	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			○(3~4Q) 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.Z592 500	情報通信工学講究F2 (Seminar in Information and Communications Engineering F2)	2	指導教員 Academic Supervisor			○(3~4Q)
講究等 Seminar	-	ICT.O661-02 600	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			○(3~4Q) 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

## 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

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